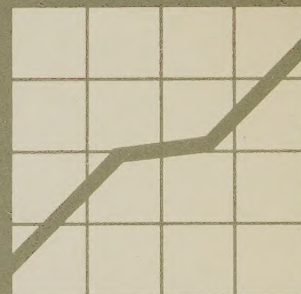
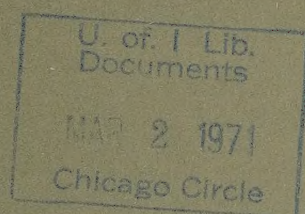


**ANNUAL BULLETIN OF
ELECTRIC ENERGY STATISTICS
FOR EUROPE**

**BULLETIN ANNUEL DE
STATISTIQUES DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
POUR L'EUROPE**

**ЕЖЕГОДНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ЕВРОПЕЙСКОЙ
СТАТИСТИКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ**

1969



**UNITED NATIONS
NATIONS UNIES
ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
1970**



The designations employed and the presentation of the material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations concerning the legal status of any country or territory or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers.

Les désignations utilisées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies aucune prise de position quant au statut juridique de tel pays ou territoire, ou de ses autorités, ni quant au tracé de ses frontières.

Используемые обозначения и представление материала в этой публикации не должны рассматриваться как выражение какого-либо суждения со стороны Секретариата Организации Объединенных Наций относительно юридического статуса какой-либо страны или территории, их органов власти или в отношении определения их границ.

ECONOMIC COMMISSION FOR EUROPE, GENEVA

**ANNUAL BULLETIN OF
ELECTRIC ENERGY STATISTICS
FOR EUROPE**

COMMISSION ÉCONOMIQUE POUR L'EUROPE, GENÈVE

**BULLETIN ANNUEL DE
STATISTIQUES DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
POUR L'EUROPE**

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ, ЖЕНЕВА

**ЕЖЕГОДНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ЕВРОПЕЙСКОЙ
СТАТИСТИКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ**

Vol. XV — Том XV

1969

UNITED NATIONS



NATIONS UNIES

ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

NEW YORK — НЬЮ-ЙОРК

1970

ANNUAL BULLETIN OF
ELECTRIC ENERGY STATISTICS
FOR EUROPE

BULLETIN ANNUEL DE
STATISTIQUES DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
POUR L'EUROPE

ГОДОВОЙ БУЛЛЕТЕНЬ
СТАТИСТИКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
ДЛЯ ЕВРОПЫ

UNITED NATIONS PUBLICATION
PUBLICATION DES NATIONS UNIES
ИЗДАНИЕ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Sales Number	} E/F/R. 70.II.E.9
No de vente	
Номер для заказов	

Price: \$ U.S. 2.00
(or equivalent in other currencies)

TABLE OF CONTENTS					TABLE DES MATIÈRES					СОДЕРЖАНИЕ									
Explanatory notes		Page	4		Notes explicatives		Page	6		Пояснительные примечания ...		Стр.	8						
TABLES					TABLEAUX					ТАБЛИЦЫ									
1. Maximum net capacity of plants in continuons operation		10			1. Puissance maximale nette des centrales en marche continue		10			1. Максимальная мощность электростанций в условиях непрерывной работы		10							
2. Production, imports, exports and consumption of electric energy		18			2. Production, importations, exportations et consommation d'énergie électrique		18			2. Производство, импорт, экспорт и потребление электроэнергии		18							
3. Supplies of electric energy to consumers		42			3. Fournitures d'énergie électrique aux consommateurs..		42			3. Поставки электроэнергии по видам потребителей		42							
4. Consumption of fuels and corresponding production of electric energy		64			4. Consommation de combustibles et production correspondante d'énergie électrique		64			4. Потребление топлива для соответствующего производства электроэнергии		64							
5. Imports and exports of electric energy		90			5. Importations et exportations d'énergie électrique....		90			5. Импорт и экспорт электроэнергии		90							
6. International exchanges of electric energy during 1969.....		94			6. Echanges internationaux d'énergie électrique en 1969		94			6. Международный обмен электроэнергией в 1969 году		94							
Country		Table			Pays			Tableau			Страна			Таблица					
		1	2	3	4				1	2	3	4				1	2	3	4
Albania		-	18	42	-	Albanie.....			-	18	42	-	Албания			-	18	42	-
Austria		10	18	42	64	Autriche.....			10	18	42	64	Австрия			10	18	42	64
Belgium		10	19	43	65	Belgique.....			10	19	43	65	Бельгия			10	19	43	65
Bulgaria		10	19	43	66	Bulgarie.....			10	19	43	66	Болгария			10	19	43	66
Cyprus.....		10	20	44	67	Chypre.....			10	20	44	67	Венгрия			12	23	47	74
Czechoslovakia.....		11	20	44	68	Danemark.....			11	21	45	69	Германская Демократическая Республика			11	21	45	70
Denmark		11	21	45	69	Espagne.....			15	29	52	84	Греция			12	23	47	73
Federal Republic of Germany.....		17	33	56	87	Finlande.....			11	22	46	71	Дания			11	21	45	69
Finland.....		11	22	46	71	France.....			12	22	46	72	Ирландия			13	24	-	76
France		12	22	46	72	Grèce.....			12	23	47	73	Исландия			12	24	-	75
German Democratic Republic.....		11	21	45	70	Hongrie.....			12	23	47	74	Испания			15	29	52	84
Greece.....		12	23	47	73	Irlande.....			13	24	-	76	Италия			13	25	48	77
Hungary.....		12	23	47	74	Islande.....			12	24	-	75	Кипр			10	20	44	67
Iceland.....		12	24	-	75	Italie.....			13	25	48	77	Люксембург			13	25	48	78
Ireland.....		13	24	-	76	Luxembourg.....			13	25	48	78	Мальта			13	26	49	79
Italy		13	25	48	77	Malte.....			13	26	49	79	Нидерланды			14	26	49	80
Luxembourg.....		13	25	48	78	Norvège.....			14	27	50	-	Норвегия			14	27	50	-
Malta.....		13	26	49	79	Pays-Bas.....			14	26	49	80	Польша			14	27	50	81
Netherlands.....		14	26	49	80	Pologne.....			14	27	50	81	Португалия			14	28	51	82
Norway.....		14	27	50	-	Portugal.....			14	28	51	82	Румыния			15	28	51	83
Poland.....		14	27	50	81	République démocratique allemande.....			11	21	45	70	СССР			16	31	54	-
Portugal.....		14	28	51	82	République fédérale d'Allemagne.....			17	33	56	87	Белорусская ССР			16	31	54	-
Romania.....		15	28	51	83	Roumanie.....			15	28	51	83	Украинская ССР			16	32	55	-
Spain.....		15	29	52	84	Royaume-Uni.....			17	32	55	86	Соединенное Королевство			17	32	55	86
Sweden.....		15	29	52	-	Suède.....			15	29	52	-	Турция			16	30	53	85
Switzerland.....		15	30	53	-	Suisse.....			15	30	53	-	Федеративная Республика Германии			17	33	56	87
Turkey.....		16	30	53	85	Tchécoslovaquie.....			11	20	44	68	Финляндия			11	22	46	71
USSR.....		16	31	54	-	Turquie.....			16	30	53	85	Франция			12	22	46	72
Byelorussian SSR.....		16	31	54	-	URSS.....			16	31	54	-	Чехословакия			11	20	44	68
Ukrainian SSR.....		16	32	55	-	RSS de Biélorussie.....			16	31	54	-	Швеция			15	29	52	-
United Kingdom.....		17	32	55	86	RSS d'Ukraine.....			16	32	55	-	Швейцария			15	30	53	-
Yugoslavia.....		17	33	56	88	Yougoslavie.....			17	33	56	88	Югославия			17	33	56	88
United States.....		17	34	57	89	Etats-Unis.....			17	34	57	89	Соединенные Штаты			17	34	57	89
ANNEX					ANNEXE					ПРИЛОЖЕНИЕ									
Definitions and general notes.....		96			Définitions et notes générales		99			Определения и общие замечания		102							

EXPLANATORY NOTES

The purpose of the Annual Bulletin of Electric Energy Statistics for Europe is to provide basic data on the development of electric energy in European countries and the United States of America. The Annual Bulletin is supplemented by a Half-Yearly Bulletin of Electric Energy Statistics for Europe which contains monthly data on production, imports, exports and consumption of electric energy. Both publications are purely statistical in character. For an analysis of the electric energy situation and its prospects, reference may be made to the periodic reviews and special studies prepared by the secretariat of the United Nations Economic Commission for Europe.⁽¹⁾

Sources

The statistics appearing in this bulletin are compiled by the secretariat of the United Nations Economic Commission for Europe from replies to questionnaires supplied by various countries, or from official national sources.

Comparability of data

Data are given according to the commonly agreed definitions which have been worked out under the auspices of the Conference of European Statisticians and the Committee on Electric Power of the United Nations Economic Commission for Europe (see Annex). These definitions correspond, as far as possible, to those adopted by the International Union of Producers and Distributors of Electric Energy (UNIPED). Where individual series differ fundamentally from the agreed definitions and/or the coverage is incomplete, the differences are indicated in footnotes.

Time period

The statistics are presented in the form of time series. As far as possible the figures are given for the last four calendar years and 1963 which is the base period for calculation of index numbers used by the United Nations and the statistical departments of the specialized agencies.

Rounding

Where necessary, each figure has been rounded off to the nearest final digit. For this reason, there may occur in some series an apparent slight discrepancy between the sum of the constituent items and the totals as shown.

Revisions

In general, the data for the last year should be treated as provisional while those for previous years as final. Revised data in respect of the previous issue are indicated by r.

Nomenclature

Certain data supplied by the Federal Republic of Germany relate to its territory and also to West Berlin, for which separate figures are not available. Such data or series are indicated by the symbol †.

(1) The Electric Power Situation in Europe in 1954, EP/82; The Electric Power Situation in Europe in 1954, E/ECE/EP/173/Rev.1; The Electric Power Situation in Europe in 1955, E/ECE/EP/186; The Electric Power Situation in Europe in 1956, E/ECE/EP/192, Sales No.: 58.II.E/Mim.1; The Electric Power Situation in Europe in 1957, E/ECE/EP/201, Sales No.: 59.II.E/Mim.23; The Electric Power Situation in Europe in 1958/59 and its Future Prospects, ST/ECE/EP/2, Sales No.: 60.II.E/Mim.5; The Situation and Prospects of Europe's Electric Power Supply Industry in 1959/60, ST/ECE/EP/9, Sales No.: 61.II.E/Mim.3; The Situation and Prospects of Europe's Electric Power Supply Industry in 1960/61, ST/ECE/EP/11, Sales No.: 62.II.E/Mim.9; The Situation and Prospects of Europe's Electric Power Supply Industry in 1961/62, ST/ECE/EP/17, Sales No.: 63.II.E/Mim.5; The Situation and Future Prospects of Europe's Electric Power Supply Industry in 1962/63, ST/ECE/EP/24, Sales No.: 64.II.E/Mim.15; The Situation and Future Prospects of Europe's Electric Power Supply Industry in 1963/64, ST/ECE/EP/30, Sales No.: 65.II.E/Mim.11; The Electric Energy Situation in Europe in 1964/65 and its Prospects, ST/ECE/EP/36, Sales No.: 66.II.E/Mim.13; The Electric Energy Situation in Europe, Triennial Report 1963-1966, ST/ECE/EP/40, Sales No.: 67.II.E/Mim.45; The Electric Energy Situation in Europe, Triennial Report 1966-1968, ST/ECE/EP/54; Rural Electrification, E/ECE/260, E/ECE/EP/178, Volume XII, Sales No.: 70.II.E/Mim.5

Symbols and abbreviations employed

- = Secretariat estimate.
- . = Not applicable.
- ... = Not available.
- = Magnitude zero.
- O = Magnitude not zero, but less than half of unit employed.
- | = Series changed.
- r = Revised data in respect of previous issue.
- † = See "Nomenclature" above.
- G = Gross production.
- MW = Megawatt = 10^3 kW.
- GWh = Gigawatt hour = 10^6 kWh.
- Tcal = Teracalorie = 10^9 kcal.

NOTES EXPLICATIVES

Le Bulletin annuel de statistiques de l'énergie électrique pour l'Europe a pour objet de fournir des données de base sur l'évolution de la situation de l'énergie électrique dans les pays européens et aux Etats-Unis d'Amérique. Le Bulletin annuel est complété par le Bulletin semestriel de statistiques de l'énergie électrique pour l'Europe qui contient des données mensuelles concernant la production, les importations, les exportations et la consommation d'énergie électrique. Ces deux publications sont de caractère purement statistique. Pour l'analyse des tendances observées et des perspectives dans le domaine de l'énergie électrique, on se reportera aux rapports périodiques et aux études spéciales élaborés par le secrétariat de la Commission économique pour l'Europe de l'Organisation des Nations Unies⁽¹⁾.

Sources

Les statistiques publiées dans ce bulletin sont établies par le secrétariat de la Commission économique pour l'Europe de l'Organisation des Nations Unies sur la base des informations communiquées par les différents pays ou extraites de publications nationales officielles.

Comparabilité des données

Les données sont établies conformément aux définitions élaborées par la Conférence des statisticiens européens et le Comité de l'énergie électrique de la Commission économique pour l'Europe de l'Organisation des Nations Unies (voir annexe). Autant que possible, ces définitions correspondent à celles adoptées par l'Union internationale des producteurs et distributeurs d'énergie électrique (UNIPED). Lorsqu'une série s'écarte trop de ces définitions ou que les données sont incomplètes, ces divergences sont signalées en notes.

Période couverte

Les statistiques sont présentées sous forme de séries chronologiques. Autant que possible les chiffres sont ceux des quatre dernières années et de 1963, année de base utilisée pour le calcul des indices, par l'Organisation des Nations Unies et les services statistiques des institutions spécialisées.

Arrondissement des chiffres

Chaque fois qu'on l'a jugé nécessaire, les nombres ont été arrondis à l'unité. Il peut donc y avoir, pour certaines séries, une légère différence entre la somme des éléments constitutants et le total indiqué.

Revisions

En général, les données relatives à la dernière année doivent être considérées comme provisoires tandis que celles des années précédentes peuvent être considérées comme définitives. Les données revisées par rapport à celles du bulletin précédent sont suivies de la lettre r.

1/ La situation de l'énergie électrique en Europe en 1954, EP/82; La situation de l'énergie électrique en Europe en 1954, E/ECE/EP/173/Rev.1; La situation de l'énergie électrique en Europe en 1955, E/ECE/EP/186; La situation de l'énergie électrique en Europe en 1956, E/ECE/EP/192, No. de vente : 58.II.E/Mim.1; La situation de l'énergie électrique en Europe en 1957, E/ECE/EP/201, No. de vente : 59.II.E/Mim.23; La situation de l'énergie électrique en Europe en 1958/59 et ses perspectives d'avenir, ST/ECE/EP/2, No. de vente : 60.II.E/Mim.5. L'industrie productrice d'énergie électrique en Europe, situation et perspectives en 1959/60, ST/ECE/EP/9, No. de vente : 61.II.E/Mim.3; Situation et perspectives de l'industrie électrique européenne en 1960/61, ST/ECE/EP/11, No. de vente : 62.II.E/Mim.9; Situation et perspectives de l'industrie électrique européenne en 1961/62, ST/ECE/EP/17, No. de vente : 63.II.E/Mim.5; Situation et perspectives de l'industrie électrique européenne en 1962/63, ST/ECE/EP/24, No. de vente : 64.II.E/Mim.15; Situation de l'énergie électrique en Europe en 1963/64 et ses perspectives, ST/ECE/EP/30, No. de vente : 65.II.E/Mim.11; Situation de l'énergie électrique en Europe en 1964/65 et ses perspectives, ST/ECE/EP/36, No. de vente : 66.II.E/Mim.13; La situation de l'énergie électrique en Europe - Rapport triennal 1963-1966, ST/ECE/EP/40, No. de vente : 67.II.E/Mim.46. La situation de l'énergie électrique en Europe et ses perspectives - Rapport triennal 1966-1968, ST/ECE/EP/54 : Electrification rurale, E/ECE/260 E/ECE/EP/178, Volume XII, No. de vente : 70.II.E/Mim.5

Nomenclature

Certaines données fournies par la République fédérale d'Allemagne se rapportent à son propre territoire et aussi à Berlin-Ouest, pour lequel des données séparées ne sont pas disponibles. De telles séries ou données sont indiquées par le symbole †.

Signes et abréviations conventionnels

*	= Estimations du secrétariat.
.	= Ne s'applique pas.
...	= Aucune donnée disponible.
-	= Résultat rigoureusement nul.
0	= Résultat inférieur à la moitié de la dernière unité retenue.
|	= Changement de série.
r	= Donnée révisée par rapport à celle du numéro précédent.
†	= Voir ci-dessus "Nomenclature".
G	= Production brute.
MW	= Megawatt = 10^3 kW.
GWh	= Gigawatt-heure = 10^6 kWh.
Tcal	= Téralcalorie = 10^9 kcal.

ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

Целью издания Ежегодного бюллетеня европейской статистики электроэнергии является представление основной информации относительно текущего развития в области электроэнергии в европейских странах в Соединенных Штатах. Ежегодный бюллетень дополняется Полугодовым бюллетенем европейской статистики электроэнергии, который содержит ежемесячные данные по производству, импорту, экспорту и потреблению электроэнергии. Оба издания по своему характеру являются чисто статистическими. Для анализа положения с электроэнергией можно обратиться к периодическим обзорам и специальным исследованиям, подготовленным Секретариатом Европейской Экономической Комиссии Организации Объединенных Наций⁽¹⁾.

Источники

Статистические данные, приводимые в этом бюллетене, взяты Секретариатом Европейской Экономической Комиссии Организации Объединенных Наций из ответов на вопросники, представленных различными странами, или из официальных национальных источников.

Сравнимость данных

Данные приводятся в соответствии с обычно согласованными определениями, которые были выработаны Конференцией европейских статистиков и Комитетом по электроэнергии Европейской Экономической Комиссии Организации Объединенных Наций (см. приложение). Эти определения соответствуют, насколько это возможно, определениям, принятым Международным союзом производителей и распределителей электроэнергии (ЮНИПЕД). В тех случаях, когда отдельные данные существенно отличаются от согласованных определений и/или охват является неполным, различия указываются в сносках.

Отчетный период

Статистические данные представляются в форме динамических рядов. По возможности цифры даются за четыре последних календарных года и за 1963 год, который является базисным периодом для расчета показателей, используемых Организацией Объединенных Наций.

Округления

В тех случаях, когда это необходимо, каждая цифра была округлена до ближайшего окончательного разряда. Поэтому в некоторых данных могут иметь место небольшие расхождения между суммой данных по отдельным статьям и общей суммой, как это показано.

Исправления

В целом, данные за последний год следует считать предварительными, а за предыдущие годы — окончательными. Пересмотренные данные по отношению к предыдущему изданию бюллетеня помечаются буквой "r".

Номенклатура

Некоторые данные, представленные Федеративной Республикой Германии, относятся к ее территории, а также к Западному Берлину, по которому отдельных данных не имеется. Такие данные или серии данных показываются со знаком †.

¹ Положение в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1954 г., EP/82; Положение в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1954 г., E/ECE/EP/173/Rev.1; Положение в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1955 г., E/ECE/EP/186; Положение в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1956 г., E/ECE/EP/192, номер для заказов 58.II.E/Mim.1; Положение в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1957 г., E/ECE/EP/201, номер для заказов 59.II.E/Mim.23; Положение и перспективы в области производства электроэнергии в Европе в 1958/59 г., ST/ECE/EP/2, номер для заказов 60.II.E/Mim.5; Положение и перспективы в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1959/60 г., ST/ECE/EP/9, номер для заказов 61.II.E/Mim.3; Положение и перспективы в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1960/61 г., ST/ECE/EP/11, номер для заказов 62.II.E/Mim.9; Положение и перспективы в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1961/62 г., ST/ECE/EP/17, номер для заказов 63.II.E/Mim.5; Положение и перспективы в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1962/63 г., ST/ECE/EP/24, номер для заказов 62.II.E/Mim.15; Положение и перспективы в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1963/64 г., ST/ECE/EP/30, номер для заказов 65.II.E/Mim.11; Положение и перспективы в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе в 1964/65 г., ST/ECE/EP/36, номер для заказов 66.II.E/Mim.13; Положение в области производства электроэнергии и снабжение ею в Европе, трехгодичный доклад за 1963-1966 гг., ST/ECE/EP/40, номер для заказов 67.II.E/Mim.45; Положение электроэнергии в Европе, Доклад за три года 1966-1968 гг., ST/ECE/EP/54; Сельская электрификация E/ECE/260, E/ECE/EP/178, Том XII, номер для заказов 70.II.E/Mim.5

Применяемые обозначения и сокращения

*	=	Оценочные данные Секретариата.
.	=	Не применяется.
...	=	Данные отсутствуют.
-	=	Размеры нулевые.
0	=	Размеры нулевые, но меньше, чем половина применяемой единицы измерения.
|	=	Измененные ряды.
r	=	Уточненные данные в отношении предыдущего издания.
†	=	См. "Номенклатура" выше.
G	=	Валовое производство.
Мвт	=	Мегаватт = 10^3 квт.
Гвт-ч	=	Гигаватт-час = 10^6 квт-ч.
Ткал	=	Теракалория = 10^9 ккал.

TABLE 1

TABLEAU 1

ТАБЛИЦА 1

		CZECHOSLOVAKIA TCHÉCOSLOVAQUIE ЧЕХОСЛОВАКИЯ					DENMARK DANEMARK ДАНИЯ						
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969		
	10	5 230	6 952	7 451	7 925 ^T	8 010	(a)	2 065	2 710	2 990	3 620	3 880	(a)
	101	3 555	5 144	5 616	6 074 ^T	6 154		1 965	2 560	2 840	3 470	3 730	
	102	1 675	1 808	1 835	1 851 ^T	1 856		100	150	150	150	150	
	11	1 664	2 499	2 501	2 639 ^T	2 639		...	...	...	...	...
	111	1 022	1 714	1 691	1 804 ^T	1 804		...	...	...	...	...
	112	642	785	810	835	835		...	...	...	...	...
	12	3 566	4 453	4 950	5 286 ^T	5 371		...	...	...	...	...
	121	2 533	3 430	3 925	4 270 ^T	4 350		...	...	...	...	...
	122	1 033	1 023	1 025	1 016 ^T	1 021		...	...	...	...	...
	20	1 376	1 428	1 429	1 442 ^T	1 448		9	8	8	8	8	
	201	1 331	1 388	1 395	1 405	1 413		9	8	8	8	8	
	202	45	40	34	37 ^T	35		.	.	.	.	.
	21	495	495	495	495	495		.	.	.	.	.
	211	495	495	495	495	495		.	.	.	.	.
	212	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
	30	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
	301	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
	302	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
40	.	.	.	.	.	(b)	0	0	0	0	0	(b)	

		GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC ^G ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА ^G RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE ALLEMANDE ^G					FINLAND		FINLANDE		ФИНЛЯНДИЯ	
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	
	10	7 979 ^(c)	9 678	10 131 ^T	10 226	10 452	1 620	2 085	2 145	2 547	2 643	
	101	...	5 880	6 186 ^T	6 161	6 446	470	790	830	...	...
	102	...	3 798	3 945 ^T	4 066	4 006	1 150	1 295	1 315	...	...
	11	...	711 ^T	779 ^T	768	721	970	1 415	1 465	...	...
	111	...	407 ^T	449 ^T	450	448	450	770	810	...	...
	112	...	304 ^T	330 ^T	318	273	520	645	655	...	...
	12	...	8 967 ^T	9 352 ^T	9 458	9 731	650	670	680	...	...
	121	...	5 473 ^T	5 737 ^T	5 712	5 998	20	20	20	...	...
	122	...	3 494 ^T	3 615 ^T	3 747	3 733	630	650	660	...	...
	20	...	587	623	657	652	1 850	1 975	2 050	2 105	2 106	
	201	...	570	614	649	646	1 470	1 575	1 650	...	...
	202	...	17	9	8	6	380	400	400	...	...
	21	...	...	...	...	...	2 000	3 300	3 300	3 815	...	
	211	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	212	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	30	.	70	75	75	75	.	.	.	.	.
	301	.	70	75	75	75	.	.	.	.	.
	302	.	-	-	-	-	.	.	.	.	.
	40	.	.	-	-	-	.	.	.	.	.

(a) All types of fuels.
 (b) Wind-power plants.
 (c) Data extracted from the Statistisches Jahrbuch der D.D.R.

(a) Combustibles de toutes catégories.
 (b) Centrales éoliennes.
 (c) Données extraites du Statistisches Jahrbuch der D.D.R.

(a) Все виды топлива.
 (b) Ветровые электростанции.
 (c) Данные из Statistisches Jahrbuch der D.D.R.

TABLE 1

TABLEAU 1

ТАБЛИЦА 1

FRANCE						GREECE				
FRANCE						GRÈCE				
ФРАНЦИЯ						ГРЕЦИЯ				
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
10	11 821	14 504	14 907	16 568	14 382	529	788	800	1 042	1 276
101	7 064	9 551	9 550	11 064	13 741	514	727	720	1 002	1 193
102	4 752	5 171	5 377	5 524	5 641	15	61	80	80	83
11	11 698	14 297	14 580	16 361	19 152	264	378	388	672	714
111	6 946	9 126	9 282	10 837	13 514	259	357	348	632	674
112	4 752	5 171	5 298	5 524	5 638	5	21	40	40	40
12	123	227	227	227	229	265	410	412	412	562
121	123	227	227	227	227	255	370	372	370	519
122	.	.	.	.	22	10	40	40	40	43
20	11 512	13 029	14 464	14 268	14 438	259	588	697	600	1 042
201	10 786	12 263	12 691	12 486	13 684	259	588	697	600	1 042
202	726	766	773	782	754	.	.	.	.	.
21	5 357	6 456	6 465	7 327	7 705	709	1 659	1 659	1 673	...
211	5 652	6 122	6 152	7 020	7 399	709	1 659	1 659	1 673	...
212	325	314	313	317	316	.	.	.	.	.
30	131	342	306	1 146	1 625	.	.	.	.	.
301	131	342	306	1 146	1 625	.	.	.	.	.
302	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
(a) 40	.	.	.	.	80	(a)	.	.	.	.

HUNGARY						ICELAND ^(b)				
HONGRIE						ISLANDE ^(b)				
ВЕНГРИЯ						ИСЛАНДИЯ ^(b)				
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
10	1 567	1 912	1 821	2 302	2 544	41	61	65	66	...
101	1 577	1 812	1 527	2 019	1 959	25	45	47	48	...
102	190	300	294	284	275	16	16	18	18	...
11	1 323	561	544	...	...	41	61	65	66	...
111	1 147	471	454	467	448	25	45	47	48	...
112	176 ^(c)	90	90	...	...	16	16	18	18	...
12	244	1 281	1 267	...	...	.	.	.	.	.
121	230	1 041	1 073	1 152	1 111	.	.	.	.	.
122	14	210	194	...	...	.	.	.	.	.
20	14	20	20	20	18	126	127	127	127	...
201	19	20	20	20	18	122	123	122	122	...
202	.	.	.	.	.	4	4	4	4	4
21	.	.	.	.	.	25	25	25	25	25
211	.	.	.	.	.	25	25	25	25	25
212	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
301	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
302	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(a) Pumping plants.
 (b) Installed capacity (nominal rating).
 (c) Only plants participating in the national co-operative system.

(a) Centrales de pompage.
 (b) Puissance installée (nominale).
 (c) Centrales faisant partie du système national coopératif exclusivement.

(a) Насосные станции.
 (b) Установленная (номинальная) мощность.
 (c) Только станции входящие в национальную объединенную систему.

TABLE 1

TABLEAU 1

ТАБЛИЦА 1

IRELAND						IRLANDE						ИРЛАНДИЯ					
1963						1966						1967					
1968						1969											
10	...	940	998	1 027	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
101	543	888	945	974	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
102	...	52	53	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
111	269	512	569	598	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
112	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
121	274	376	376	376	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
122	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
20	219	219	219	219	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
201	219	219	219	219	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
202	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
21	61	61	61	61	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
211	61	61	61	61	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
212	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
301	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
302	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
40	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) 291 315 333 339 362 (a)

LUXEMBOURG						LUXEMBOURG						ЛЮКСЕМБУРГ					
1963						1966						1967					
1968						1969											
10	254	247	237	229	228	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
101	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
102	254	247	237	229	228	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
11	254	247	237	229	228	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
111	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
112	254	247	237	229	228	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
12	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
121	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
122	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
20	16	29	23	26	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
201	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
202	16	29	23	26	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
21	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
211	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
212	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
301	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
302	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
(b) 40	607	903	903	903	903	(b)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Geothermal plants.
(b) Vianden pumping plant.(a) Centrales géothermiques.
(b) Centrale de pompage de Vianden.(a) Геотермические электростанции.
(b) Виаденская насосная станция.

TABLE 1

TABLEAU 1

ТАБЛИЦА 1

NETHERLANDS ^(a) PAYS-BAS ^(a) НИДЕРЛАНДЫ ^(a)						NORWAY NORVÈGE НОРВЕГИЯ					
	1963	1966	1967	1968	1969		1963	1966	1967	1968	1969
10	8 350	8 050	8 415	8 880	9 595		141	132	132	141	...
101	4 010	6 745	6 965	7 530	8 109		21	...	...	...	...
102	1 320	1 305	1 350	1 350	1 486		120	...	...	...	...
11	6 040	8 050	8 315	8 880	9 595		141	132	132	141	...
111	4 010	6 745	6 965	7 530	8 109		21	...	...	...	...
112	1 220	1 285	1 350	1 350	1 486		120	...	...	...	...
12	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
121	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
122	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.		7 871	10 140	10 952	11 981	...
201	.	.	.	.	.		5 891	...	...	...	...
202	.	.	.	.	.		1 980	...	...	...	...
21	.	.	.	.	.		27 640	30 425	33 058	37 957	...
211	.	.	.	.	.		...	...	...	...	...
212	.	.	.	.	.		...	...	...	...	...
30	.	.	.	50	50		.	.	.	.	.
301	.	.	.	50	50		.	.	.	.	.
302	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
40	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.

POLAND ^(b) POLOGNE ^(b) ПОЛЬША ^(b)						PORTUGAL PORTUGAL ПОРТУГАЛИЯ					
	1963	1966	1967	1968	1969		1963	1966	1967	1968	1969
10	7 282	8 778	10 560	11 059	12 264		244	242	304	566	567
101	5 661	7 000	8 487	8 993	10 104		165	145	190	450	450
102	1 621	1 778	2 073	2 066	2 160		79	97	114	116	117
11	6 097	6 544	7 563	7 607	8 432		244	242	304	566	567
111	4 489	4 779	5 504	5 555	6 266		165	145	190	450	450
112	1 608	1 765	2 059	2 052	2 166		79	97	114	116	116
12	1 185	2 234	2 997	3 452	3 852		.	.	.	.	1
121	1 172	2 221	2 983	3 438	3 838		.	.	.	.	-
122	13	13	14	14	14		.	.	.	.	-
20	314	316	373	454	477		1 179	1 532	1 532	1 532	1 532
201	314	316	373	454	477		1 164	1 516	1 516	1 516	1 516
202	.	.	.	.	.		15	16	16	16	16
21	.	.	14	33	27		1 070	2 175	2 175	2 175	2 175
211	.	.	14	33	27		1 070	2 175	2 175	2 175	2 175
212	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
30	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
301	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
302	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
40	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.

(a) Gross installed capacity, (net : approximately 95 per cent).

(b) Excluding industrial establishments with an installed capacity of less than 500 kW.

(a) Puissance brute installée, (nette : environ 95 %).

(b) Non compris les établissements industriels dont la puissance installée est inférieure à 500 kW.

(a) Валовая установленная мощность (мощность нетто: примерно 95%).

(b) За исключением промышленных предприятий, установленная мощность которых ниже 500 кВт.

TABLE 1

TABLEAU 1

ТАБЛИЦА 1

		ROMANIA ^(a)	ROUMANIE ^(a)	РУМУНИЯ ^(a)			SPAIN	ESPAGNE	ИСПАНИЯ		
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
	10	2 029	3 694	4 387	4 780	5 582	2 250	3 176	4 297	5 009	...
	101	1 481	3 021	3 689	4 047	4 827	1 911	2 754	3 865	4 529	...
	102	548	673	698	733	755	339	422	432	480	...
	11	...	...	...	...	...	2 004	2 929	4 050	4 621	...
	111	...	...	...	...	...	1 669	2 511	3 622	4 145	...
	112	...	...	...	...	...	335	418	428	476	...
	12	...	...	...	...	...	246	247	247	247	...
	121	...	...	...	...	...	242	243	243	243	...
	122	...	...	...	...	...	4	4	4	4	...
	20	327	777	811	831	850	5 831	7 603	8 144	8 458	...
	201	299	751	781	801	821	5 567	7 282	7 824	8 141	...
	202	28	26	30	30	29	264	321	320	317	...
	21	387	937	964	983	1 001	5 895	7 932	8 123	8 373	...
	211	380	930	957	975	993	5 770	7 807	7 998	8 248	...
	212	7	7	7	8	8	125	125	125	125	...
	30	.	.	.	.	.	.	.	.	141	...
	301	.	.	.	.	.	.	.	.	141	...
	302	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
	40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...

		SWEDEN ^G	SUÈDE ^G	ШВЕЦИЯ ^G			SWITZERLAND	SUISSE	ШВЕЙЦАРИЯ		
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
	10	2 170	2 875	3 136	3 293 ^T	4 258	200	510	520	560	560
	101	...	...	...	...	...	160	...	...	...	...
	102	...	...	...	...	...	40	...	...	...	...
	11	...	...	...	...	...	200	510	520	560	560
	111	...	...	...	...	...	160	...	...	...	...
	112	...	...	...	...	...	40	...	...	...	...
	12	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
	121	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
	122	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
	20	8 870	9 343	10 147	10 419 ^T	10 529	7 490	8 440	8 750	8 940	8 970
	201	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	202	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	21	15 760	18 700	20 000*	...	...	5 760	6 720	6 950	7 260	7 590
	211	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	212	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	30	.	10	10	10	10	.	.	.	.	550
	301	.	10	10	10	10	.	.	.	.	...
	302	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
	40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(a) Installed capacity.

(a) Puissance installée.

(a) Установленная мощность.

TABLE 1

TABLEAU 1

ТАБЛИЦА 1

	TURKEY (a)					URSS (b)					
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	
10	113	777	1 114	1 143	1 145	43 050 ^r	123 000 ^r	131 702 ^r	142 504 ^r	153 790	
101	509	703	819	844	845	...	...	...	119 123 ^r	130 379	
102	310	796	796	580	590	...	...	...	23 381 ^r	23 411	
11	562	588	513	360	364	(a) 72 219	99 925	106 689	115 469	124 145	(a)
111	350	478	593	634	636	(a) ...	...	...	92 356	100 984	(a)
112	21	220	220	288	228	(a) ...	...	...	23 113	23 161	(a)
12	296	301	301	282	282	(a) ...	...	...	...	...	(a)
121	164	225	225	299	209	(a) ...	...	...	...	...	(a)
122	98	76	76	73	73	(a) ...	...	...	...	...	(a)
20	468	632	747	736	736	20 831	23 075	24 813	27 035	29 645	
201	460	624	739	726	726	...	22 782	24 525	26 767	29 395	
202	8	8	8	10	10	...	293	288	268	250	
21	918	998	1 003	1 180	1 180	...	...	...	...	...
211	918	998	1 003	1 180	1 180	...	...	...	...	...
212	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...
30	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...
301	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...
302	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...
40	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...

	BYELORUSSIAN S.S.R. (a)(d)					R.S.S. d'UKRAINE (a)(d)					
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	
10	1 879	...	...	...	1 764	15 670 ^r	20 389 ^r	21 638 ^r	24 254 ^r	26 161 ^r	
101	1 580	...	...	...	2 582	12 222 ^r	16 840 ^r	18 191 ^r	20 932 ^r	22 682 ^r	
102	299	...	...	...	201	3 445 ^r	3 549 ^r	3 447 ^r	3 322 ^r	3 279 ^r	
11	...	...	...	...	...	(c) 13 777	16 113	19 255	21 799	23 707	(c)
111	...	...	...	...	...	(c) 10 364	14 588	15 829	18 495	20 446	(c)
112	...	...	...	...	...	(c) 3 413	3 525	3 426	3 304	3 261	(c)
12	...	...	...	...	...	(a) ...	...	...	...	...	(a)
121	...	...	...	...	...	(a) ...	...	...	...	...	(a)
122	...	...	...	...	...	(a) ...	...	...	...	...	(a)
20	15	...	...	...	12	1 892	2 276	2 383	2 455	2 454	
201	11	...	...	...	10	1 858	2 252	2 362	2 437	2 436	
202	4	...	...	...	2	34	24	21	18	18	
21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
211	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
212	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
301	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
302	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(a) Installed capacity.

(b) Installed capacity (nominal rating). The category "public supply undertakings" refers to all power stations under the authority of the USSR Ministry of Power Stations.

(c) Data for item 12 are included under item 11.

(d) Included in the data for USSR.

(a) Puissance installée.

(b) Puissance installée (nominale). La rubrique "services publics" englobe toutes les centrales qui dépendent du Ministère des centrales électriques de l'URSS.

(c) Les données de la rubrique 12 sont comprises sous la rubrique 11.

(d) Compris dans les données de l'URSS.

(a) Установленная мощность.

(b) Установленная (номинальная) мощность. В категории "Электростанции общего назначения" учтены все электростанции, находящиеся в ведении Министерства электростанций СССР.

(c) Данные статьи 12 включены в статью 11.

(d) Включены в данные по СССР.

TABLE 1

TABLEAU 1

ТАБЛИЦА 1

		ROMANIA ^(a)	ROUMANIE ^(a)	РУМУНИЯ ^(a)			SPAIN	ESPAGNE	ИСПАНИЯ		
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
	10	2 029	3 694	4 387	4 780	5 582	2 250	3 176	4 297	5 009	...
	101	1 481	3 021	3 689	4 047	4 827	1 911	2 754	3 865	4 529	...
	102	548	673	698	733	755	339	422	432	480	...
	11	...	...	...	...	...	2 004	2 929	4 050	4 621	...
	111	...	...	...	...	...	1 669	2 511	3 622	4 145	...
	112	...	...	...	...	...	335	418	428	476	...
	12	...	...	...	...	...	246	247	247	247	...
	121	...	...	...	...	...	242	243	243	243	...
	122	...	...	...	...	...	4	4	4	4	...
	20	327	777	811	831	850	5 831	7 603	8 144	8 458	...
	201	299	751	781	801	821	5 567	7 282	7 824	8 141	...
	202	28	26	30	30	29	264	321	320	317	...
	21	387	937	964	983	1 001	5 895	7 932	8 123	8 373	...
	211	380	930	957	975	993	5 770	7 807	7 998	8 248	...
	212	7	7	7	8	8	125	125	125	125	...
	30	.	.	.	.	.	.	.	.	141	...
	301	.	.	.	.	.	.	.	.	141	...
	302	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
	40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...

		SWEDEN ^a	SUEDE ^a	ШВЕЦИЯ ^a			SWITZERLAND	SUISSE	ШВЕЙЦАРИЯ		
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
	10	2 170	2 875	3 136	3 293 ^h	4 258	200	510	520	560	560
	101	...	...	...	...	...	160	...	...	...	...
	102	...	...	...	...	...	40	...	...	...	...
	11	...	...	...	...	...	200	510	520	560	560
	111	...	...	...	...	...	160	...	...	...	...
	112	...	...	...	...	...	40	...	...	...	...
	12	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
	121	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
	122	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
	20	8 870	9 343	10 147	10 419 ^h	10 529	7 490	8 440	8 750	8 940	8 970
	201	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	202	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	21	15 760	18 700	20 000 ^h	...	...	5 760	6 720	6 950	7 260	7 590
	211	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	212	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	30	.	10	10	10	10	.	.	.	.	350
	301	.	10	10	10	10	.	.	.	.	...
	302	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
	40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(a) Installed capacity.

(a) Puissance installée.

(a) Установленная мощность.

TABLE 1

TABLEAU 1

ТАБЛИЦА 1

	TURKEY (a)					USSR (b)				
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
10	418	479	1 114	1 143	1 145	43 350 ^F	123 000 ^F	131 702 ^F	142 504 ^F	153 790
101	...	...	813	843	845	...	...	...	119 123 ^F	130 379
102	...	...	246	530	300	...	...	...	23 381 ^F	23 411
11	562	538	813	862	864	(a) 72 219	99 925	106 889	115 469	124 145 (a)
111	500	478	593	634	636	(a) ...	...	...	92 356	100 984 (a)
112	212	220	220	228	228	(a) ...	...	...	23 113	23 161 (a)
12	289	301	301	282	282	(a) ...	...	...	...	...
121	158	225	225	209	209	(a) ...	...	...	...	...
122	98	76	76	73	73	(a) ...	...	...	...	...
20	468	632	747	736	736	20 831	23 075	24 813	27 035	29 645
201	460	624	739	726	726	...	22 782	24 525	26 767	29 395
202	8	8	8	...	10	...	293	288	268	250
21	918	998	1 003	1 190	1 160	...	...	...	...	...
211	916	998	1 003	1 180	1 160	...	...	...	...	...
212	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
301	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
302	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

	BYELORUSSIAN S.S.R. (a)(d)					UKRAINIAN S.S.R. (a)(d)				
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
10	1 879	...	...	...	2 784	15 670 ^F	20 389 ^F	21 638 ^F	24 254 ^F	26 161 ^F
101	1 580	...	...	...	2 562	12 222 ^F	16 840 ^F	18 191 ^F	20 932 ^F	22 882 ^F
102	299	...	...	...	201	3 448 ^F	3 549 ^F	3 447 ^F	3 322 ^F	3 279 ^F
11	...	...	...	...	...	(a) 13 777	18 113	19 255	21 799	23 707 (a)
111	...	...	...	...	...	(a) 10 364	14 588	15 829	18 495	20 446 (a)
112	...	...	...	...	...	(a) 3 413	3 525	3 426	3 304	3 261 (a)
12	...	...	...	...	...	(a) ...	...	...	...	...
121	...	...	...	...	...	(a) ...	...	...	...	...
122	...	...	...	...	...	(a) ...	...	...	...	...
20	15	...	...	...	12	1 892	2 276	2 383	2 455	2 454
201	11	...	...	...	10	1 858	2 252	2 362	2 437	2 436
202	4	...	...	...	2	34	24	21	18	18
21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
211	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
212	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
301	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
302	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

- (a) Installed capacity.
 (b) Installed capacity (nominal rating).
 The category "public supply undertakings" refers to all power stations under the authority of the USSR Ministry of Power Stations.
 (c) Data for item 12 are included under item 11.
 (d) Included in the data for USSR.

- (a) Puissance installée.
 (b) Puissance installée (nominale). La rubrique "services publics" englobe toutes les centrales qui dépendent du Ministère des centrales électriques de l'URSS.
 (c) Les données de la rubrique 12 sont comprises sous la rubrique 11.
 (d) Compris dans les données de l'URSS.

- (a) Установленная мощность.
 (b) Установленная (номинальная) мощность. В категории "Электростанции общего назначения" учтены все электростанции, находящиеся в ведении Министерства электростанций СССР.
 (c) Данные статьи 12 включены в статью 11.
 (d) Включены в данные по СССР.

TABLE 1

TABLEAU 1

ТАБЛИЦА 1

		UNITED KINGDOM	ROYAUME-UNI	СОЕД. КОРОЛЕВСТВО		
		1963	1966	1967	1968	1969
	10	38 651	42 803	46 194	49 557	51 332
	101	35 061	39 003	42 334	45 567	47 272
	102	3 590	3 800	3 860	3 990	4 060
	11	38 651	42 803	46 194	49 557	51 332
	111	35 061	39 003	42 334	45 567	47 272
	112	3 590	3 800	3 860	3 990	4 060
	12	.	.	.	.	.
	121	.	.	.	.	.
	122	.	.	.	.	.
	20	1 707	2 054	2 153	2 158	2 155
	201	1 597	1 944	2 043	2 048	2 048
	202	110	110	110	110	107
	21	1 183	1 182	1 182	1 182	1 190
	211	1 013	1 012	1 012	1 012	1 020
	212	170	170	170	170	170
	30	976	3 289	3 557	3 972	3 972
	301	576	2 856	3 116	3 438	3 438
	302	400	433	441	534	534
	40	.	.	.	.	.

		FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY [†]	RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE [†]	ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА ГЕРМАНИИ [†]		
		1963	1966	1967	1968	1969
		29 000	35 520	37 515	38 360	...
		17 575	22 080	23 495	23 990	...
		11 425	13 440	14 020	14 370	...
		22 795	28 245	29 905	30 560	...
		12 360	15 765	16 775	17 040	...
		10 435	12 480	13 130	13 520	...
		6 205	7 275	7 610	7 800	...
		5 215	6 315	6 720	6 950	...
		990	960	890	850	...
		3 475	4 090	4 490	4 630	...
		3 100	3 700	4 080	4 220	...
		375	390	410	410	...
		337	340	344	344	...
		337	340	344	344	...
	
		15	300	315	820	...
		15	300	315	820	...
	
	

		YUGOSLAVIA	YUGOSLAVIE	ЮГОСЛАВИЯ		
		1963	1966	1967	1968	1969
	10	1 303	1 581	1 706	2 042	2 264
	101	919	1 203	1 279	1 535	1 740
	102	384	378	427	507	524
	11	500	588	...	...	...
	111	230	210	453	576	578
	112	270	378	...	...	...
	12	803	993	...	...	...
	121	689	993	826	959	1 191
	122	114	.	...	...	...
	20	1 774	2 243	2 596	2 931	3 277
	201	1 748	2 218	2 566	2 821	3 247
	202	26	25	30	110	30
	21	1 289	1 631	1 631	2 500	2 725
	211	1 289	1 631	1 631	2 500	2 725
	212	.	.	.	.	.
	30	.	.	.	.	.
	301	.	.	.	.	.
	302	.	.	.	.	.
(a)	40	.	.	.	.	.

		UNITED STATES ^a	ÉTATS-UNIS ^a	СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ ^a		
		1963	1966	1967	1968	1969
		187 053	219 156	236 412	255 406 [†]	274 465
		169 560	200 897	218 198	236 989 [†]	255 876
		17 493	18 259	18 214	18 417 [†]	18 589
	
	
	
	
	
	
		40 927	45 691	48 831	51 874 [†]	53 375
		40 213	44 977	48 112	51 168 [†]	52 672
		714	714	719	706 [†]	703
	
	
	
		749	1 942	2 887	2 818 [†]	3 980
		749	1 942	2 887	2 818 [†]	3 980
		.	0	0	0	0
(a)		27	27	55	84	84

(a) Geothermal plants.

(a) Centrales géothermiques.

(a) Геотермические станции.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

ALBANIA						AUSTRIA				
ALBANIE						AUTRICHE				
АЛБАНИЯ						АВСТРИЯ				
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
1	258 ^a	425 ^a	578 ^a	680 ^a	788 ^a	18 440	23 817	24 439	25 714	26 346
101	...	...	...	...	...	15 153	20 213	20 677	21 198	22 244
102	...	...	...	...	...	3 287	3 604	3 762	3 796	4 102
11	64	...	...	...	...	6 486	6 486	6 742	7 529	9 628
111	...	...	...	...	...	4 622	4 707	4 845	5 525	7 140
112	...	...	...	...	...	1 864	1 779	1 897	2 004	2 488
12	168	...	...	...	...	11 954	17 331	17 697	18 185	16 718
121	...	...	...	...	...	10 531	15 506	15 832	16 393	15 104
122	...	...	...	...	...	1 423	1 825	1 865	1 792	1 614
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	26	...	...	...	...	.	.	.	.	.
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
101	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
102	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1021	...	...	...	...	...	310	228	292	306	334
1022	...	...	...	...	...	48	51	56	58	53
11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
111	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
112	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
121	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
122	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
2	...	...	...	...	...	972	798	858	1 018	1 584
3	...	...	...	...	...	2 665	5 585	5 548	5 516	5 049
4	258	425	578 ^a	680 ^a	788 ^a	16 747	19 030	19 749	21 216	22 881
41	...	...	...	...	...	841	414	444	498	590
42	54 ^(b)	...	...	...	...	(a) 2 127	2 250	2 356	2 560	2 775 (a)
5	204 ^a	...	...	...	...	13 784	15 950	16 948	18 158	19 516
501	116 ^a	222 ^(c)	294 ^(c)	337 ^(c)	380 ^(c)	1 922	2 188	2 314	2 471	2 648
6	-	-	-	-	-	- 5	+ 416	-	-	-

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

BELGIUM						BULGARIA					
BELGIQUE						BULGARIE					
БЕЛГИЯ						БОЛГАРИЯ					
	1963	1966	1967	1968	1969		1963	1966	1967	1968	1969
1	19 043	22 881	23 721	26 460	...		...	11 736	13 631	15 451	17 230
101	...	...	...	...	...		...	9 918	11 390	13 130	14 548
102	...	...	...	...	...		...	1 818	2 241	2 321	2 682
11	18 852	22 576	22 389	26 155	...		...	9 596	11 609	14 146	15 391
111	...	...	...	...	...		...	7 778	9 369	11 826	12 709
112	...	...	...	...	...		...	1 818	2 240	2 320	2 682
12	144	299	238	244	...		...	2 009	2 022	1 305	1 839
121	...	...	...	...	...		...	2 009	2 021	1 304	1 839
122	...	...	...	...	...		...	-	1	1	0
13	47	6	94	61	...		.	.	.	.	.
131	47	6	94	61	...		.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	(a)	...	131	...	...	...
1	17 801	21 518	22 362 ^r	25 027	27 630		6 524	...	12 084	...	...
101	10 408	13 726	14 412 ^r	16 545	18 900		6 044	...	10 175	...	...
102	7 393	7 792	7 949	8 481	8 730		480	...	1 909	...	...
1021	1 028	983	994	1 258	...		195	631	663	...	...
1022	...	...	...	...	...		-	-	-	...	...
11	17 618	21 216	22 041	24 732	27 332		4 435	...	9 991	...	...
111	10 226	13 425	14 092	16 251	18 634		3 959	...	8 082	...	...
112	7 392	7 791	7 949	8 481	8 729		476	...	1 909	...	...
12	141	297	236	242	227		2 089	...	2 015	...	...
121	140	296	235	241	226		2 085	...	2 015	...	...
122	1	1	1	1	1		4	...	0	...	...
13	42	5	85 ^r	53	18		.	.	.	.	.
131	42	5	85 ^r	53	18		.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	21	(a)	...	...	...	...	...
2	428 ^(a)	466 ^(a)	427	491	622		91	11	180	344	287
3	949 ^(a)	548	441	522	974		4	11	59	43	65
4	17 280	21 436	22 589	24 995	27 278		6 611	11 736	12 205	15 752	17 452
41	-	-	-	-	-		15	27	20	...	...
42	1 050	1 313	1 374	1 485	1 509		696	2 081 ^{r(b)}	994	3 013 ^(b)	3 362 ^(b)
5	16 230	20 097	21 216	23 511	25 769		5 900	9 628 ^r	11 191	12 739	14 094
501	1 747	2 109	2 214	2 444	2 671		730	1 166	1 347	1 522	1 671
6	-	+ 26	- 1	- 1	-		-	-	-	-	- 4

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

CYPRUS						CZECHOSLOVAKIA				
CHYPRE						TCHÉCOSLOVAQUIE				
КНПР						ЧЕХОСЛОВАКИЯ				
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
1	288	381	414	468	552	...	...	38 164	41 634	43 134
101	260	330	389	429	508	...	...	...	...	33 774
102	28	51	25	39	44	...	...	...	...	9 360
11	288	381	414	468	552	...	...	...	...	40 638
111	260	330	389	429	508	...	...	...	...	31 373
112	28	51	25	39	44	...	...	...	...	9 265
12	.	.	.	.	.	...	...	...	...	2 496
121	.	.	.	.	.	...	...	...	...	2 401
122	.	.	.	.	.	...	...	...	...	95
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1	...	...	...	...	523	27 741	33 843	35 711	38 117	39 624
101	...	...	...	...	481	20 819	25 974	27 275	29 584	30 860
102	...	...	...	...	43	6 922	7 869	8 436	8 533	8 764
1021	.	.	.	.	.	1 576	1 421	1 610	1 487	1 554
1022	.	.	.	.	.	...	...	...	...	168
11	...	...	...	...	523	25 466	29 609	32 015	35 009	37 148
111	...	...	...	...	481	18 736	21 923	23 707	26 588	28 478
112	...	...	...	...	43	6 730	7 686	8 308	8 421	8 670
12	.	.	.	.	.	2 275	4 234	3 696	3 108	2 476
121	.	.	.	.	.	2 083	4 051	3 568	2 996	2 382
122	.	.	.	.	.	192	183	128	112	94
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1 191	+ 828 ^(a)	2 457	2 190	4 082
3	.	.	.	.	.	1 049		943	455	1 436
4	288	381	414	468	523	27 883	34 671	37 225	39 852	42 270
41	-	-	-	-	-	100	67	48	64	107
42	31	44	64	73	71	2 247	2 671	2 803	2 964 ^T	3 229
5	257	314	351	396	452	25 535	31 933	34 375	36 824 ^T	38 934
501	436	539	572	636	717	1 830	2 242	2 403	2 564 ^T	2 700
6	-	+ 23 ^(a)	-	- 1	-	-	-	-	-	-

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

DENMARK						GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC					
DANEMARK						RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE ALLEMANDE					
ДАНИЯ						ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА					
	1963	1966	1967	1968	1969		1963	1966	1967	1968	1969
1	...	...	...	...	...	(a)	47 450	56 866	59 686	63 230	65 463
101	...	...	...	...	...	(a)	25 805	34 412	36 536	...	...
102	...	...	...	...	...	(a)	21 645	22 454	23 150	...	...
11	...	...	...	...	...	(a)	46 903	55 816	58 626	62 034	64 220
111	...	...	...	...	...		...	...	...	...	...
112	...	...	...	...	...		...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...	(a)	547	1 050	1 060	1 197	1 243
121	...	...	...	...	...	(a)	...	...	1 060	1 197	1 243
122	...	...	...	...	...		...	...	-	-	-
13	.	.	.	.	.		.	...	...	...	...
131	.	.	.	.	.		.	...	...	...	...
132	.	.	.	.	.		.	...	...	...	...
14	.	.	.	.	.		.	.	...	...	...
1	6 988	9 309	9 480	12 097	16 573		...	51 276	53 931	57 012	58 832
101	6 636	8 927	9 096	11 712	16 188		...	31 226	33 463	35 487	36 839
102	352	382	384	384	385		...	20 050	20 468	21 525	21 993
1021	22	32	34	35	35		...	5 789	6 315 ^F	6 980	7 232
1022	-	-	-	-	-		...	...	...	...	...
11	6 963	9 283	9 455	12 076	16 551		...	50 162	52 577 ^F	55 462	57 202
111	6 611	8 901	9 071	11 691	16 166		...	30 167	32 257 ^F	34 030	35 374
112	352	382	384	385	385		...	19 995	20 320 ^F	21 432	21 828
12	25	26	25	21	22		...	1 018 ^F	1 028 ^F	1 158	1 205
121	25	26	25	21	22		...	963 ^F	880 ^F	1 065	1 040
122	-	-	-	-	-		...	55	148	93	165
13	.	.	.	.	.		.	96	326 ^F	392	425
131	.	.	.	.	.		.	96	326 ^F	392	425
132	.	.	.	.	.		.	-	-	-	-
14	.	.	.	.	.		.	-	-	-	-
2	504	1 653	2 127	1 988	590		343	709 ^F	821	966	1 456
3	72	1 042	837	2 250	3 913		345	742	868	888	761
4	7 420	9 920	10 770	11 835	13 250		47 448	51 243 ^F	48 984 ^F	57 090 ^F	59 527
41	.	.	.	.	.		-	888	1 020	1 197 ^F	1 397
42	890	1 050	1 140	1 300	1 450		6 255 ^(b)	3 770 ^F	3 880 ^F	4 093 ^F	4 304
5	6 530	8 870	9 630	10 535	11 800		41 193	46 585 ^F	48 984 ^F	51 800 ^F	53 826
501	1 394	1 849	1 990	2 163	2 403		2 401	2 730 ^F	2 868	3 030 ^F	3 146
6	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

	FINLAND					FRANCE				
	FINLANDE					FRANCE				
	ФИНЛЯНДИЯ					ФРАНЦИЯ				
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
1	11 457	15 410	16 290	17 559	19 385	92 287	110 883	116 900	123 392	...
101	6 451	...	9 210	...	...	...	...	...	...	...
102	4 006	...	7 070	...	...	...	...	...	...	...
11	5 340	5 354	4 996	...	11 023	...	...	...	...	75 647
111	341	...	470	...	...	...	...	...	...	95 224
112	2 999	...	4 516	...	...	...	...	...	...	23 623
12	8 117	10 076	11 294	...	18 183	...	...	...	...	...
121	6 210	...	8 740	...	...	...	...	...	...	...
122	1 907	...	2 554	...	...	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 956
131	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 956
132	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1	11 457	15 410	16 290	17 559	19 385	92 287	110 883	116 900	123 392	131 583
101	6 451	...	9 210	...	...	65 460	83 046	87 117	94 345	106 691
102	4 006	...	7 070	...	...	32 603	33 065	24 520	23 580	24 892
1021	...	...	...	...	...	18 597	7 442	8 796	7 827	16 369
1022	...	...	...	...	...	...	...	2 571	2 559	-
11	5 340	5 354	4 996	...	11 023	44 459	53 021	63 943	64 424	74 179
111	341	...	470	...	...	24 650	32 887	42 024	43 586	51 949
112	2 999	...	4 516	...	...	19 809	20 134	21 919	20 838	22 230
12	8 117	10 076	11 294	...	18 183	44 614	51 695	45 134	50 342	52 916
121	6 210	...	8 740	...	...	40 820	48 764	42 533	47 600	50 254
122	1 907	...	2 554	...	...	2 793	2 931	2 601	2 742	2 662
13	...	...	...	...	...	419	1 395	2 560	3 159	4 478
131	...	...	...	...	...	419	1 395	2 560	3 159	4 478
132	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10 ^(a)
2	341	165	104	565	637	2 822	4 943	4 677	4 522	3 962
3	4	260	110	279	458	2 252	1 676	2 114	3 043	4 590
4	11 794	15 315	16 274	17 559	19 385	59 041	109 178	114 200	119 404	130 955
41	-	-	-	-	-	226	173	170	184	220
42	937 ^r	1 133 ^r	1 346 ^r	1 332 ^r	1 332	7 672 ^r	8 372 ^r	8 406 ^r	8 483 ^r	9 530
(a) 5	10 857	14 183	14 933	16 227	18 053	81 143 ^r	100 633 ^r	105 622 ^r	110 737 ^r	121 205
501	2 390	3 057	3 202 ^r	3 461 ^r	3 839	1 695 ^r	2 037 ^r	2 118 ^r	2 200 ^r	2 408
6	-	- 1	5	-	+ 1	-	-	-	-	-

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

		GREECE					GRÈCE					ГРЕЦИЯ					HUNGARY					HONGRIE					ВЕНГРИЯ				
		1963		1966		1967		1968		1969		1963		1966		1967		1968		1969		1963		1966		1967		1968		1969	
	1		8 510		9 466		11 656		12 474		13 155		14 069											
	101		8 098			11 272		11 997		12 858											
	102		412			1 202		1 158		1 211											
	11		6 476			12 393		13 067		13 974											
	111		6 064			11 191		11 909		12 763											
	112		412			1 202		1 158		1 211											
	12		2 034		81		99		81		88		95											
	121		2 034		81		99		81		88		95											
	122											
	13											
	131											
	132											
	14											
(a)	1	3 168		5 736		6 656		7 339		8 422		(a)	8 676		10 677		11 237		11 842 ^T		12 691										
	101	3 111		5 460		6 308		6 949		8 010			7 660		9 566		10 113		10 857 ^T		11 662										
	102	57		276		348		390		412			1 016		1 111		1 124		985 ^T		1 029										
	1021	13		...		190		212		196			121		98		118		108 ^T		139										
	1022	44		...		158		179		216			895		1 013		1 006		877		890										
	11	2 363		4 023		5 013		5 986		6 391			8 597		10 580		11 157		11 756 ^T		12 599										
	111	2 306		3 747		4 665		5 596		5 979			7 581		9 469		10 033		10 771		11 570										
	112	57		276		348		390		412			1 016		1 111		1 124		985 ^T		1 029										
	12	805		1 713		1 643		1 354		2 031			79		97		80		86		92										
	121	805		1 713		1 643		1 354		2 031			79		97		80		86		92										
	122	.		.		.		.		.			.		.		.		.		.
	13	.		.		.		.		.			.		.		.		.		.
	131	.		.		.		.		.			.		.		.		.		.
	132	.		.		.		.		.			.		.		.		.		.
	14	.		.		.		.		.			.		.		.		.		.
	2	3		26		114		46		-			1 010		1 704		1 968		2 734		4 002										
	3	9		17		3		26		47			80		148		63		492		1 602										
	4	3 162		5 745		6 767		7 359		8 375			9 606		12 233		13 142		14 084 ^T		15 091										
	41	.		.		.		.		.			.		.		.		.		.
	42	424		639		631		702		725			882		1 004		1 049		1 243 ^T		1 339										
	5	2 738		5 106		6 136		6 658		7 650			8 724		11 229		12 093		12 541 ^T		13 752										
	501	323		593		704		756		866			865		1 103		1 185		1 252 ^T		1 336										
	6	-		-		-		-		-			-		-		-		-		-										

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

ICELAND ISLANDE ИСЛАНДИЯ						IRELAND ^(a) IRLANDE ^(a) ИРЛАНДИЯ ^(a)					
1963 1966 1967 1968 1969						1963 1966 1967 1968 1969					
1	656	678	706	729	913	...	...	...	...	5 257	
101	641	668	696	719	903	...	...	...	...	...
102	15	10	10	10	10	...	...	...	...	...
11	24	48	37	38	47	...	...	...	...	4 659	
111	12	44	31	32	41	...	...	...	...	...
112	12	4	6	6	6	...	...	...	...	...
12	632	630	669	691	864	...	...	...	...	598	
121	629	624	665	687	860	...	...	...	...	...
122	3	6	4	4	4	...	...	...	...	...
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
(a) 14	.	.	.	.	2	(a)	.	.	.	.
1	...	...	...	...	...	2 758	3 797	4 192	4 660 ^x	...	
101	...	...	...	...	...	2 751	3 660	4 034	4 502	...	
102	...	...	...	...	...	7	137	158	158 ^x	...	
1021	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
1022	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
11	...	...	...	...	...	...	2 947	3 403	3 897	...	
111	...	...	...	...	...	2 103	2 817	3 246	3 740	...	
112	...	...	...	...	...	...	136	157	157	...	
12	...	...	...	...	...	...	844	789	762	...	
121	...	...	...	...	...	648	843	788	761	...	
122	...	...	...	...	...	...	1	1	1	...	
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	...
14	.	.	.	.	...	.	.	.	.	...
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	
4	656	678	706	729	913	2 758	3 797	4 192	4 660 ^x	...	
41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	
(b)(c) 42	111	117	126	129 ^a	163 ^a	(b)(c)(b) 382	434	469	494 ^x	...	(b)
5	545	561	580	600 ^a	750 ^a	2 376	3 363	3 723	4 166 ^x	...	
501	2 946	2 862	2 915	3 000 ^a	3 695 ^a	836	1 166	1 284	1 426	...	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

		ITALY					LUXEMBOURG						
		ITALIE					LUXEMBOURG						
		ИТАЛИЯ					ЛЮКСЕМБУРГ						
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969		
	1	71 344	89 993	96 829	104 011	110 447	1 845	2 279	2 221	2 043	2 202		
	101	...	...	...	...	82 577	492	970	912	718	847
	102	...	...	...	...	27 870	1 353	1 309	1 309	1 325	1 355
	11	22 487	39 176	48 118	55 264	64 002	1 953	1 309	1 309	1 325	1 355		
	111	...	...	...	...	44 047	.	.	.	.	.
	112	...	...	...	...	19 955	1 353	1 309	1 309	1 325	1 355
	12	46 107	44 321	42 949	43 477	42 001	492	970	912	718	847		
	121	...	...	...	...	34 086	492	970	912	718	847
	122	...	...	...	...	7 915	.	.	.	.	.
	13	323	3 863	3 152	2 576	1 679		
	131	323	3 863	3 152	2 576	1 679	.	.	.	.	.
	132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
(a)	14	2 427	2 633	2 610	2 694	2 765	(a)
	1	69 723	87 121	93 549	100 249	106 329	1 763	2 198	2 141	1 962	2 119		
	101	54 330	64 101	69 080	74 004	79 644	485	958	901	707	835		
	102	15 393	23 020	24 469	26 245	26 185	1 278	1 240	1 240	1 255	1 284		
	1021	149	21	43	46	52		
	1022	...	...	...	...	...	28	...	68	69	71
	11	21 283	36 929	45 357	52 024	60 431	1 278	1 240	1 240	1 255	1 284		
	111	14 376	22 595	29 628	34 718	41 583	.	.	.	.	.
	112	6 907	14 334	15 729	17 306	18 848	1 278	1 240	1 240	1 255	1 284		
	12	45 882	44 043	42 739	43 262	41 745	485	958	901	707	835		
	121	37 396	35 357	33 999	34 323	33 908	485	958	901	707	835		
	122	8 486	8 686	8 740	8 939	7 837	...	...	...	...	...
	13	300	3 680	3 005	2 446	1 575		
	131	300	3 680	3 005	2 446	1 575	.	.	.	.	.
	132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
(a)	14	2 258	2 469	2 448	2 517	2 578	(a)
	2	1 900	1 355	2 562	2 567	2 871	970	1 878	1 861	1 754	2 107		
	3	601	513	652	451	391	494	904	835	636	776		
	4	71 022	87 963	95 459	102 365	108 809	2 239	3 171	3 167	3 080	3 450		
	41	513	870	882	1 169	1 197	621	1 172	1 122	861	1 053		
	42	8 728	8 212	9 166	9 058	9 341	48	66	66	67	71		
	5	61 001	78 881	85 411	92 138	98 271	1 570	1 933	1 979	2 152	2 326		
	501	1 223	1 518	1 631	1 747 ^F	1 848	4 540	5 770	5 855	6 405	6 902		
	6	+ 780	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

		MALTA					NETHERLANDS						
		MALTE					PAYS-BAS						
		МАЛЬТА					НИДЕРЛАНДЫ						
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969		
	1	96	168	193	212	246	20 984	27 869	30 056	33 619	37 144		
	101	96	168	193	212	246	...	...	...	...	31 267
	102	.	.	.	.	.	...	...	...	...	5 877
	11	96	168	193	212	246	20 984	27 869	30 056	33 591	36 829		
	111	.	.	.	.	.	...	...	...	...	30 952
	112	.	.	.	.	.	...	...	...	...	5 877
	12		
	121	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	122	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	13	-	-	-	28	315		
	131	.	.	.	.	.	-	-	-	28	315
	132	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-
	14		
	1	88	156	179	196	227	19 839	26 372	28 454	31 847	35 505		
	101	88	156	179	196	227	15 851	21 274	23 120	26 382	29 627		
	102	.	.	.	.	.	3 988	5 098	5 334	5 465	5 877
	1021	26	204	280	358	477		
	1022	.	.	.	.	.	...	...	...	...	...
	11	88	156	179	196	227	19 839	26 372	28 454	31 822	35 207		
	111	88	156	179	196	227	15 851	21 274	23 120	26 357	29 330		
	112	.	.	.	.	.	3 988	5 098	5 334	5 465	5 877
	12		
	121	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	122	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	13	-	-	-	25	297		
	131	.	.	.	.	.	-	-	-	25	297
	132	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-
	14		
	2	.	.	.	.	.	141	72	68	29	27
	3	.	.	.	.	.	94	379	399	303	385
	4	88	156	179	196	227	19 886	26 065	28 123	31 573	35 146		
	41	.	.	.	.	.	-	-	-	-	-
	42	.	.	.	.	.	1 317	1 664	1 632	1 887	1 875
	5	88	156	179	196	227	18 921	24 948	26 902	30 134	33 271		
	501	268	490	560	614	703	1 581	2 003	2 136	2 368	2 585		
	6	-	-	-	-	-	- 352	- 547	- 389	- 448	-		

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

		NORWAY	NORVÈGE	НОРВЕГИЯ			POLAND	POLOGNE	ПОЛЬША		
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
	1	...	...	...	...	...	36 962	...	51 527	55 520	60 060
	101	...	...	...	...	...	...	...	...	...	51 795
	102	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8 265
	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	59 153
	111	...	...	...	...	...	...	...	...	...	50 888
	112	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8 265
	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	907
	121	...	...	...	...	...	...	...	...	...	907
	122	...	...	...	...	...	...	...	...	...	-
	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1	39 561	48 348	52 867	59 701 ^r	57 185	(a) 33 374	42 966	47 456	51 444	55 673 (a)
	101	28 317	...	...	...	...	27 717	37 279	40 285	43 919	47 911
	102	11 244	...	...	...	...	5 657	5 687	7 171	7 525	7 762
	1021	...	...	...	...	...	474	397	522	570	596
	1022	...	...	...	...	...	54	41	40	42	41
	11	196	160	94	92 ^r	191	32 711	42 045	46 470	50 398	54 774
	111	80	...	...	...	...	27 054	36 358	39 299	42 873	47 012
	112	116	...	...	...	...	5 657	5 687	7 171	7 525	7 762
	12	39 365	48 188	52 773	59 609 ^r	56 994	663	921	986	1 046	899
	121	28 237	...	...	...	...	663	921	986	1 046	899
	122	11 128	...	...	...	...	-	-	-	-	-
	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	2	54	631	344	179	211	856	924	1 257	1 469	1 470
	3	999	907	1 859	3 174 ^r	1 576	906	1 055	934	1 145	1 313
	4	38 616	48 072	51 352	56 706 ^r	55 820	33 324	42 835	47 779	51 768	55 830
	41	.	.	.	.	.	32	46	53	70	134
	42	3 610	5 041	5 500	5 805 ^r	...	3 353	4 120	4 117 ^r	4 403 ^r	4 816
(a)	5	35 006	43 031	45 851	50 901 ^r	...	30 623 ^r	39 561 ^r	43 609 ^r	47 295	50 880
	501	9 546	11 466	12 114	13 328	...	1 010 ^r	1 248	1 365	1 464 ^r	1 563
	6	-	-	-	-	...	- 684	- 892	-	-	-

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

	PORTUGAL						ROMANIA					
	1963	1966	1967	1968	1969		1963	1966	1967	1968	1969	
1	4 285	5 518	5 481	6 157	6 333		11 682	20 806	24 769	27 828	31 507	
101	4 285	5 518	5 481	6 157	6 333		9 626	19 174	22 105	25 284	28 881	
102	718	711	745	765	405		2 056	2 632	2 664	2 544	2 628	
11	2 98	285	4 19	497	512		11 145	19 771	23 293	26 266	29 292	
111	129	13	123	676	128		9 157	17 238	20 708	23 813	26 744	
112	169	272	311	321	301		1 988	2 533	2 585	2 453	2 548	
12	3 987	5 262	5 442	5 160	6 326		537	1 035	1 476	1 562	2 217	
121	305	5 221	5 438	5 121	6 286		469	936	1 397	1 471	2 137	
122	41	42	34	33	40		68	99	79	91	80	
13	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
131	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
1	...	...	...	...	778		...	...	...	...	...
101	...	...	...	...	778		...	...	...	...	...
102	...	...	...	...	778		...	...	...	...	...
1021	...	...	...	...	778		...	...	...	...	...
1022	...	...	...	...	778		...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	512		...	...	...	...	...
111	...	...	...	...	147		...	...	...	...	...
112	...	...	...	...	365		...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	6 266		...	...	...	...	...
121	...	...	...	...	6 226		...	...	...	...	...
122	...	...	...	...	40		...	...	...	...	...
13	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
131	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
2	-	3	27	91	58		18	462	-	-	30	
3	55	14	81	25	35		22	1 213	2 076	2 223	2 711	
4	4 236	5 537	5 827	6 223	6 801		11 698	20 055	22 693	25 605	28 828	
41	-	57	21	47	70		.	.	.	.	.
(a) 42	590	760	827	915	963	(a) (a)	2 209 ^r	3 950 ^r	4 647 ^r	5 162 ^r	5 388	(a)
5	3 640	4 720	4 979	5 261	5 768		9 469 ^r	16 105 ^r	18 046 ^r	20 443 ^r	23 440	
501	403	506	527	553	602		503 ^r	841 ^r	936 ^r	1 037 ^r	1 171	
6	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

		SPAIN					ESPAGNE					ИСПАНИЯ							SWEDEN					SUEDE					ШВЕЦИЯ				
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969			1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969					
	1			40 672	50 659	53 837	56 245 ^T	58 065			47 915			10 150						
	101	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...			...	...	...
	102	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...			...	...	...
	11			2 748	5 090	4 486	7 448 ^T	16 160			11 755			4 405						
	111	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...			...	...	...
	112	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...			...	...	...
	12			37 924	45 524	49 301	48 774 ^T	41 844			36 099			5 745						
	121	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...			...	...	...
	122	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...			...	...	...
	13			-	45	50	23	61			-	45	50	23	61			-						
	131	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.			.	.	.
	132	.	.	.	.	.			.	.	.	.	.			.	.	.
	14					
	1	25 206	36 530	38 955	43 882 ^T	50 044								
	101	23 432	34 325	36 841	41 480 ^T	47 374			...	...	...	...	...			...	...	...					
	102	1 774	2 205	2 114	2 402 ^T	2 670			...	...	...	...	...			...	...	...					
	1021	266	...	152	148						
	1022	...	...	...	-	...			...	...	...	...	...			...	...	...
	11	4 295	9 574	16 641	19 817 ^T	19 103								
	111	3 480	8 513	15 566	18 473	17 733			...	...	...	...	...			...	...	...					
	112	815	1 061	1 075	1 344	1 370			...	...	...	...	...			...	...	...					
	12	20 911	26 956	22 314	24 013 ^T	30 154								
	121	19 952	25 812	21 275	22 955 ^T	28 854			...	...	...	...	...			...	...	...					
	122	959	1 144	1 039	1 058 ^T	1 300			...	...	...	...	...			...	...	...					
	13	.	.	.	52	787								
	131	.	.	.	52	787			...	...	...	...	...			...	...	...					
	132	.	.	.	.	.			...	...	...	...	...			...	...	...
	14						
	2	330	185	273	127 ^T	136			925	1 487	2 086	4 532 ^T	5 023			877	2 588	2 641	2 730 ^T	1 312								
	3	1 153	2 492	1 657	1 879 ^T	2 476			...	...	...	...	...			...	...	...					
	4	24 383	34 223	37 571	42 130 ^T	47 704			40 720	49 558	53 282	58 047 ^T	61 776			64	52	33								
	41	-	-	33	57	...			...	...	...	...	...			...	...	...		
	42	4 295	5 528	5 489	5 869	...			(a) 5 189	6 186	6 512	7 247 ^T	7 560			(a) 5 189	6 186	6 512	7 247 ^T	7 560			(a) 5 189	6 186	6 512	7 247 ^T	7 560	(a) 5 189	6 186	6 512	7 247 ^T	7 560	
	5	20 088	28 695	32 049	36 204	...			35 467 ^(b)	43 320	46 749 ^(b)	50 800 ^T	54 183			4 664	5 548	5 942	6 421	6 792								
	501	046	900	997	1 117	1 450 ^G			...	...	...	...	...			...	...	...					
	6	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-						

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

	SWITZERLAND ^(a) SUISSE ^(a) ШВЕЙЦАРИЯ ^(a)						TURKEY TURQUIE ТУРЦИЯ				
	1963	1966	1967	1968	1969		1963	1966	1967	1968	1969
1	...	...	...	...	...		...	...	...	...	7 830
101	...	...	...	...	...		...	...	...	...	7 163
102	...	...	...	...	...		...	...	...	...	667
11	...	...	...	...	...		...	...	...	...	4 390
111	...	...	...	...	...		...	...	...	...	3 771
112	...	...	...	...	...		...	...	...	...	619
12	...	...	...	...	...		...	...	...	...	3 440
121	...	...	...	...	...		...	...	...	...	3 392
122	...	...	...	...	...		...	...	...	...	48
13	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
131	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
1	22 013	27 962	30 553	30 552	29 606		1 824	5 280	5 868	6 829	7 517
101	18 708	23 917	26 578	26 676	25 780		3 467	4 623	5 224	6 191	6 895
102	3 305	4 045	3 975	3 876	3 826		457	657	644	638	623
1021	559	764	938	848	847		23	30	29	...	60
1022	...	...	...	...	...		3	3	3	...	25
11	335	518	423	1 156	1 521 ^(c)		1 729	2 985	3 522	3 657	4 107
111	201	216	291	792	1 139 ^(b)		1 320	2 371	2 925	3 067	3 536
112	134	302	332	356	332		409	614	597	590	571
12	21 678	27 444	29 730	29 402	28 145		2 095	2 295	2 346	3 172	3 410
121	18 507	23 701	26 087	25 882	24 641		2 047	2 252	2 299	3 124	3 363
122	3 171	3 743	3 643	3 520	3 504		48	43	47	48	47
13	.	.	.	.	(b)		.	.	.	.	.
131	.	.	.	.	(b)		.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.
2	-1 024 ^(a)	-4 437 ^(a)	2 452	3 277	4 091		-	-	-	-	-
3			8 567	8 619	7 287		-	-	-	-	-
4	20 989	23 525	24 438	25 210	26 470		3 824	5 280	5 868	6 829	7 517
41	392	582	585	565	564		-	-	-	-	-
42	2 285	2 407	2 519	2 470	2 615		358	580	648	798	838
(d) 5	18 312	20 536	21 334	22 175	23 291	(d)	3 407	4 729	5 270	5 871	6 679
501	3 152	3 423	3 514	3 607	3 738		115	148	161	175	194
5	-	-	-	-	-		+ 59	- 29	- 50	+ 160	-

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

		USSR ^(a)	URSS (a)				СССР ^(a)			BYELORUSSIAN S.S.R. ^(a)	R.S.S. de BIELORUSSIE ^(a)	БЕЛОРУССКАЯ ССР ^(a)			
		1963	1966	1967	1968	1969				1963	1966	1967	1968	1969	
	1	412 418	544 703	587 699 ^т	638 661 ^т	689 051				5 495	9 570	10 877	12 164	12 934	
	101	...	...	528 278 ^т	578 442	629 409				5 105	...	...	10 605	12 658	
	102	...	...	59 421 ^т	60 219	59 642				390	...	...	272	276	
(b)	11	336 559	452 894	499 128 ^т	534 621	573 870	(b)	(b)	5 462	...	...	10 849	12 910	12 910	(b)
(b)	111	...	...	440 238	474 988	514 778	(b)	(b)	5 076	...	...	10 578	12 634	12 634	(b)
(b)	112	...	...	58 890 ^т	59 633	59 092	(b)	(b)	386	...	...	271	276	276	(b)
	12	75 859	91 809	88 571 ^т	104 040	115 181				33	...	28	26	24	
	121	...	...	88 040 ^т	103 454	114 631				29	...	27	26	24	
	122	...	...	531	586	550				4	...	1	0	0	
(b)	13	...	...	...	...	...	(b)	(b)	...	...	...	...	...	...	(b)
(b)	131	...	1 647	1 800	2 500	...	(b)	(b)	...	...	...	...	...	...	(b)
(b)	132	...	...	...	...	...	(b)	(b)	...	...	...	...	...	...	(b)
(b)	14	...	...	...	...	...	(b)	(b)	...	...	...	...	...	...	(b)
	1	...	...	...	...	...				...	...	...	...	11 640	
	101	...	...	...	...	...				...	...	...	...	11 364	
	102	...	...	...	...	...				...	...	...	...	276	
	1021	...	...	...	...	...				...	...	...	...	...
	1022	...	...	...	...	...				...	...	...	...	...
	11	...	...	...	...	...				...	...	...	...	11 616	
	111	...	...	...	...	...				...	...	...	...	11 340	
	112	...	...	...	...	...				...	...	...	...	276	
	12	...	...	...	...	...				...	...	...	...	24	
	121	...	...	...	...	...				...	...	...	...	24	
	122	...	...	...	...	...				...	...	...	...	0	
	13	...	...	...	...	...				...	...	...	...	...
	131	...	...	...	...	...				...	...	...	...	...
	132	...	...	...	...	...				...	...	...	...	...
	14	...	...	...	...	...				...	...	...	...	...
(c)	2	...	...	...	...	...	(c)	(c)	...	...	170	344	734	734	
	3	- 800	- 1 603	- 1 799 ^т	- 2 461 ^т	- 3 901				- 120 (c)	...	1 263	1 116	1 047	
	4	411 618	543 100	585 900 ^т	636 200	685 150				5 375	...	9 785	11 392	11 327	
	41	...	...	...	...	...				...	...	...	...	...
	42	27 118	38 000	43 200 ^т	48 400	53 650				...	...	1 047	1 231	1 308	
(d)	5	384 500	505 100	542 700	587 800	631 500	(d)	(d)	...	...	8 738 ^(d)	10 161 ^(d)	10 019	10 019	
	501	1 710	2 165	2 305	2 472 ^т	2 628				...	...	995	1 147	...	
	6	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

		UKRAINIAN S.S.R. (a) UKRAINE R.S.S. (a) УКРАИНСКАЯ ССР (a)					UNITED KINGDOM ROYAUME-UNI СОЕД. КОРОЛЕВСТВО				
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
	1	78 424	87 874	108 722	116 176	128 141	...	...	...	...	...
	101	68 822	87 597	99 183	106 855	119 062	...	...	...	...	...
	102	9 602	1 277	9 539	9 321	9 119	...	...	...	...	...
(b)	11	71 942	81 165	106 005	107 999	119 257	...	...	...	...	...
(b)	111	62 315	80 938	90 503	98 714	110 169	...	...	...	...	...
(b)	112	9 627	10 227	9 500	9 285	9 088	...	...	...	...	...
	12	6 582	8 709	8 717	8 177	8 924	...	...	...	...	...
	121	6 525	8 659	8 680	8 141	8 893	...	...	...	...	...
	122	57	50	39	36	31	...	...	...	...	...
(b)	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
(b)	131	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
(b)	132	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
(b)	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1	...	...	...	...	...	163 935	189 978	196 202	209 133 ^T	223 295
	101	...	...	...	...	...	146 356	171 650	178 034	190 365	203 483
	102	...	...	...	...	...	17 579	18 328	18 168	18 768 ^T	19 812
	1021	...	...	...	...	...	3 366	3 527	3 326	3 551	3 746
	1022	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
	11	...	...	...	...	...	154 338	166 583	168 718 ^T	180 252 ^T	193 155
	111	...	...	...	...	...	140 332	152 063	154 197 ^T	165 222 ^T	177 109
	112	...	...	...	...	...	14 006	14 520	14 521	15 030 ^T	16 046
	12	...	...	...	...	...	3 648	4 501	5 730 ^T	4 404 ^T	4 369
	121	...	...	...	...	...	3 059	3 854	5 035 ^T	3 806 ^T	3 914
	122	...	...	...	...	...	589	647	695	598	455
	13	...	...	...	...	...	5 949	18 894	21 754	24 477	25 771
	131	...	...	...	...	...	2 965	15 733	18 802	21 337	22 460
	132	...	...	...	...	...	2 984	3 161	2 952	3 140	3 311
	14	...	...	...	...	...	.	.	.	.	.
(c)	2	...	- 1 120	- 1 939	313	- 2 471	115	383	203	737	581
	3	...					130	34	44	3	2
	4	75 539	98 754	106 783	116 489	125 711	163 920	190 327	196 361	209 867 ^T	223 874
	41	-	-	-	-	-	488	672	1 117	1 124	1 513
	42	5 275	7 332	8 335	9 233	10 063	13 592	15 422	15 906	16 503 ^T	11 579
(d)	5	70 264	91 422	98 428	107 256	115 648	149 840	174 233	179 338	192 240 ^T	204 782
	501	1 585	1 998	2 132	2 303	2 464	2 785	3 183	3 257	3 477 ^T	3 701
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА ГЕРМАНИИ						YUGOSLAVIA YUGOSLAVIE ЮГОСЛАВИЯ				
RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE						1963	1966	1967	1968	1969
	1963	1966	1967	1968	1969					
1	150 438	177 874	184 681	203 282	226 050	...	17 174	18 701	20 641	23 375
101	...	...	...	...	149 840	...	15 539	17 001	18 802 ^т	21 502
102	...	...	...	...	76 210	...	1 635	1 700	1 839 ^т	1 873
11	138 004	160 612	166 912	184 755	206 523	...	7 294	8 046	8 874	8 642
111	...	...	...	...	132 087	...	5 773	8 046	8 874	8 642
112	...	...	...	...	74 436	...	1 521	1 586	1 726	1 754
12	12 378	16 997	16 544	16 761	14 590	...	9 880	10 655	11 767	14 732
121	...	...	...	...	12 816	...	9 766	10 542	11 653	14 614
122	...	...	...	...	1 774	...	114	113	114	118
13	56	265	1 225	1 766	4 937	.	.	.	.	.
131	56	265	1 225	1 766	4 937	.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1	140 373	165 877	172 250	189 701	210 985	13 044	16 407	17 828	...	22 450
101	86 477	106 196	111 191	123 339	139 989	11 844	14 925	16 315	...	20 760
102	53 896	59 681	61 059	66 362	70 996	1 200	1 482	1 513	...	1 690
1021	21 973	22 493	23 069	25 339	27 557	32	47	65	...	...
(a) 1022	5 030	5 837	5 716	-	-	1 168	1 435	1 445	...	...
11	128 132	148 874	154 796	171 543	192 014	5 141	6 577	7 213	...	7 744
111	75 863	91 213	95 587	107 096	122 766	4 053	5 209	5 813	...	6 172
112	52 269	57 661	59 209	64 447	69 248	1 088	1 368	1 400	...	1 572
12	12 186	16 760	16 304	16 515	14 348	7 903	9 830	10 615	...	14 705
121	10 559	14 740	14 454	14 600	12 600	7 791	9 716	10 502	...	14 588
122	1 627	2 020	1 850	1 915	1 748	112	114	113	...	117
13	55	243	1 150	1 643	4 623	.	.	.	.	.
131	55	243	1 150	1 643	4 623	.	.	.	.	.
132	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	6 356	11 550	11 684	11 779	12 088	98	227	329	439	349
3	3 891	4 044	4 445	4 715	5 974	393	97	189	145	91
4	142 838	173 383	179 489	196 765	217 099	12 749	16 538	17 968	20 935	22 708
41	1 692	1 701	1 761	1 630	2 109	3	2	-	-	-
42	9 681	9 160	10 090	10 946	12 829	1 615	2 063	2 135	2 920 ^(a)	2 699
5	131 465	162 522	167 638	184 189	202 161	11 365	15 151	16 247	18 015	20 470
501	2 290	2 723	2 800	3 061	3 323	596	768	814	892	1 006
6	-	-	-	-	-	- 234	- 676	- 414	-	+ 461

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 2

TABLEAU 2

ТАБЛИЦА 2

UNITED STATES ^(a) ÉTATS-UNIS ^(a) СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ ^(a)					
	1963	1966	1967	1968	1969
1	...	...	...	...	...
101	...	...	...	...	...
102	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...
111	...	...	...	...	...
112	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...
121	...	...	...	...	...
122	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...
131	...	...	...	...	...
132	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...
1	1 011 417	1 249 444	1 317 300	1 436 029 ^F	1 552 299
101	916 793	1 144 350	1 214 365	1 329 443 ^F	1 441 939
102	94 624	105 094	102 935	106 586 ^F	110 360
1021	4 329	5 417	6 611	5 690	...
1022	90 295	99 677	96 324 ^F	100 896	...
11	839 047	1 045 798	1 084 381	1 197 192 ^F	1 284 424
111	747 658	943 886	984 876	1 093 989 ^F	1 177 348
112	91 389	101 912	99 505	103 203 ^F	107 076
12	168 990	197 938	224 948	225 874 ^F	253 362
121	165 755	194 756	221 518	222 491 ^F	250 078
122	3 235	3 182	3 430	3 383 ^F	3 284
13	3 212	5 520	7 655	12 528 ^F	13 898
131	3 212	5 520	7 655	12 528 ^F	13 898
132	0	0	0	0	0
(b) 14	168	188	316	435 ^F	615 (b)
2	2 083	4 268	4 051	3 654 ^F	3 347
3	1 985	3 176	4 350	4 285 ^F	4 877
4	1 011 515	1 250 536	1 317 001	1 435 398 ^F	1 550 769
41	...	...	...	...	...
42	82 995	100 850	105 943	116 552 ^F	125 612
5	928 520	1 149 686	1 211 057	1 318 846 ^F	1 425 157
501	4 900	5 840	6 080	6 556 ^F	7 013
6	-	-	-	-	-

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

NOTES TO TABLE 2

ALBANIA

- (a) Data extracted from Anuari Statistikor Republikës popullore të Shqipërisë (Statistical Year Book of the People's Republic of Albania).
 (b) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers.
 (c) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers and networks.

AUSTRIA

- (a) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers and, as from 1966, the consumption by power plants in construction, as follows:

	1963	1966	1967	1968	1969
(GWh)	624	...	671	688	838
(GWh)	-	...	68	58	38

BELGIUM

- (a) Including frontier exchanges.

BULGARIA

- (a) Diesel plants.
 (b) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers.

CYPRUS

- (a) Electric energy supplied to the Turkish community (official estimate).

CZECHOSLOVAKIA

- (a) Imports-exports balance.

GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC

- (a) Data extracted from the Statistisches Jahrbuch der D.D.R.
 (b) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers.

FINLAND

- (a) Of which consumption by electric boilers:

	1963	1966	1967	1968
(GWh)	155	149	219	116

FRANCE

- (a) Electric energy from pumping storage stations.

GREECE

- (a) Semi-net production.

ICELAND

- (a) Geothermal production.
 (b) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers.
 (c) Of which:

Gwh supplied to:	1963	1966	1967
Industry (including energy producing industries)	223	173	186
Keflavik Airport	37	40	45
Other consumers	285	348	349

IRELAND

- (a) Twelve-monthly period ending 31 March of subsequent year.
 (b) Of which:

GWh supplied to:	1963	1966	1967	1968
Industry (including energy producing industries)	760	1 136	1 302	1 457
Other consumers	1 616	2 227	2 421	2 709

ITALY

- (a) Geothermal production.

NORWAY

- (a) Of which consumption by electric boilers:

	1963	1966	1967	1968
(GWh)	1 224	668	1 873	2 626

POLAND

- (a) As from 1967, data refer to semi-net production. Previously figures were based on net production after deduction of plants' own consumption for electric energy and heat.

PORTUGAL

- (a) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers.

ROMANIA

- (a) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers.

SWEDEN

- (a) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers.
 (b) Of which consumption by electric boilers:

	1963	1967
(GWh)	1 505	1 824

NOTES TO TABLE 2

SWITZERLAND

- (a) Hydrological year (1 October - 30 September).
- (b) Data for items 13 and 131 are included under items 11 and 111.
- (c) Imports-exports balance.
- (d) Of which consumption by electric boilers:

	<u>1963</u>	<u>1966</u>	<u>1967</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>
(GWh)	296	252	266	153	...

USSR - BYELORUSSIAN S.S.R. - UKRAINIAN S.S.R.

- (a) Data for the Byelorussian and Ukrainian SSR are included in those for the USSR. "Public supply" comprises the output of power stations under the authority of the USSR Ministry of Power Stations. "Self-producers" comprises the output of power stations belonging to industrial and transport undertakings, rural power stations, and small urban power stations not subordinate to the USSR Ministry of Power Stations.
- (b) Data for items 13 and 14 are included under item 11.
- (c) Imports-exports balance.
- (d) Including energy consumed by auxiliary installations.

FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY

- (a) Transmission partly direct to consumers and partly using the public network.

YUGOSLAVIA

- (a) Including energy consumed by auxiliary installations and losses in station transformers.

UNITED STATES

- (a) The production of "self-producers" generally covers only manufacturing and extractive industries. Production not included is estimated at approximately 1.5% of total generation reported for "public supply" and "self-producers".
- (b) Geothermal production.

NOTES DU TABLEAU 2

ALBANIE

- (a) Données extraites d'Annuari Statistikor Republikës popullore të Shqipërisë (Annuaire statistique de la République populaire d'Albanie).
- (b) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales.
- (c) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs de centrales et de réseaux.

AUTRICHE

- (a) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales et à partir de 1966 la consommation des centrales en construction suivant détail ci-dessous:

	1963	1966	1967	1968	1969
(GWh)	624	...	671	688	838
(GWh)	-	...	68	58	38

BELGIQUE

- (a) Y compris les échanges frontaliers.

BULGARIE

- (a) Centrales Diesel.
- (b) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales.

CHYPRE

- (a) Energie électrique fournie à la Communauté turque (estimation officielle).

TCHÉCOSLOVAQUIE

- (a) Solde des importations-exportations.

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE ALLEMANDE

- (a) Données extraites du Statistisches Jahrbuch der D.D.R.
- (b) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales.

FINLANDE

- (a) Dont consommation des chaudières électriques:

	1963	1966	1967	1968
(GWh)	155	149	219	116

FRANCE

- (a) Energie électrique de pompage.

GRÈCE

- (a) Production semi-nette.

ISLANDE

- (a) Production géothermique.
- (b) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales.
- (c) Dont:

GWh fournis:	1963	1966	1967
à l'Industrie (y compris les producteurs d'énergie).....	223	173	186
à l'Aéroport de Keflavik.....	37	40	45
aux autres consommateurs.....	285	348	349

IRLANDE

- (a) Exercice se terminant au 31 mars de l'année suivant celle indiquée.
- (b) Dont:

GWh fournis:	1963	1966	1967	1968
à l'Industrie (y compris les producteurs d'énergie).....	760	1 136	1 302	1 457
aux autres consommateurs..	1 616	2 227	2 421	2 709

ITALIE

- (a) Production géothermique.

NORVÈGE

- (a) Dont consommation des chaudières électriques:

	1963	1966	1967	1968
(GWh)	1 224	668	1 873	2 626

POLOGNE

- (a) A partir de 1967 les données se réfèrent à la production semi-nette, celles des années précédentes sont basées sur la production nette, déduction faite de la consommation propre des centrales (énergie électrique et chaleur).

PORTUGAL

- (a) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales.

ROUMANIE

- (a) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales.

SUÈDE

- (a) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales.
- (b) Dont consommation des chaudières électriques:

	1963	1967
(GWh)	1 505	1 824

NOTES DU TABLEAU 2

SUISSE

- (a) Année hydrologique (1er octobre - 30 septembre).
- (b) Les données des rubriques 13 et 131 sont comprises sous les rubriques II et III.
- (c) Solde des importations-exportations.
- (d) Dont consommation des chaudières électriques:

	1963	1966	1967	1968	1969
(GWh)	296	252	266	153	...

URSS - R.S.S. de BIELORUSSIE - R.S.S. d'UKRAINE

- (a) Les données des RSS de Biélorussie et de l'Ukraine sont comprises dans celles de l'URSS. La rubrique "services publics" comprend la production des centrales qui dépendent du Ministère des centrales électriques de l'URSS. La rubrique "auto-producteurs" comprend la production des centrales des entreprises industrielles et de transport, des centrales rurales, ainsi que des petites centrales urbaines qui ne dépendent pas du Ministère des centrales électriques de l'URSS.
- (b) Les données des rubriques 13 et 14 sont comprises sous la rubrique II.
- (c) Solde des importations-exportations.
- (d) Y compris la consommation des services auxiliaires.

RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE

- (a) Transmission effectuée en partie directement et en partie par le réseau de distribution des services publics.

YOUGOSLAVIE

- (a) Y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales.

ÉTATS-UNIS

- (a) La production des "auto-producteurs" ne concerne en général que les industries manufacturières et extractives. La production non indiquée est évaluée à environ 1,5 % de l'ensemble de la production des "services publics" et des "auto-producteurs".
- (b) Production géothermique.

ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦЕ 2

АЛБАНИЯ

- (а) Данные взяты из "Anuari Statistikor Republikës popullore të Shqipërisë" (Статистический ежегодник Народной Республики Албании).
- (б) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах.
- (с) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах и сетях.

АВСТРИЯ

- (а) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах и с 1966 г. потребление строящихся электростанций составляет:

	1963	1966	1967	1968	1969
(Гвт-ч)	624	...	671	688	838
(Гвт-ч)	-	...	68	58	38

БЕЛЬГИЯ

- (а) Включая приграничный обмен.

БОЛГАРИЯ

- (а) Дизельные электростанции.
- (б) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах.

КИПР

- (а) Электроэнергия, поставленная турецкой общине (официальная оценка).

ЧЕХОСЛОВАКИЯ

- (а) Сальдо импорта и экспорта.

ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА

- (а) Данные взяты из "Statistisches Jahrbuch der D.D.R.". .
- (б) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах.

ФИНЛЯНДИЯ

- (а) В том числе потребление электродвигателями:

	1963	1966	1967	1968
(Гвт-ч)	155	149	219	116

ФРАНЦИЯ

- (а) Электроэнергия от гидроаккумулирующих электростанций.

ГРЕЦИЯ

- (а) Полунетто производство.

ИСПАНИЯ

- (а) Геометрическая выработка
- (б) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах.

- (с) В том числе:

Гвт-ч поставленные	1963	1966	1967
Промышленности (включая отрасли, производящие электроэнергию)	223	173	186
Аэропорту Кефлавик.....	37	40	45
Другим потребителям.....	285	348	349

ИРЛАНДИЯ

- (а) Данные охватывают двенадцатимесячный период, заканчивающийся 31 марта следующего года.

- (б) В том числе:

Гвт-ч поставленные	1963	1966	1967	1968
Промышленности (включая отрасли, производящие электроэнергию)	760	1 136	1 302	1 457
Другим потребителям	1 616	2 227	2 421	2 709

ИТАЛИЯ

- (а) Геотермическая выработка.

НОРВЕГИЯ

- (а) В том числе потребление электродвигателями:

	1963	1966	1967	1968
(Гвт-ч)	1 224	668	1 873	2 626

ПОЛЬША

- (а) С 1967 г. данные относятся к полунетто производству. За прошлые годы данные основывались на чистом производстве (нетто), за вычетом собственного потребления для электроэнергии и тепла.

ПОРТУГАЛИЯ

- (а) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах.

РУМУНИЯ

- (а) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах.

ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦЕ 2

ШВЕЦИЯ

(а) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах.

(b) В том числе потребление электродвигателями:

	<u>1963</u>	<u>1967</u>
(Гвт-ч)	1 505	1 824

ШВЕЙЦАРИЯ

(а) Гидрологический год (октябрь-30 сентября).

(b) Данные статей 13 и 131 включены в статьи 11 и 111.

(с) Сальдо импорта и экспорта.

(d) В том числе потребление электродвигателями:

	<u>1963</u>	<u>1966</u>	<u>1967</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>
(Гвт-ч)	296	252	266	153	...

СССР - БЕЛОРУССКАЯ ССР - УКРАИНСКАЯ ССР

(а) Данные по Белорусской и Украинской ССР включены в данные по СССР. В категории "Электростанции общего назначения" учитывается выработка электростанций, находящихся в ведении Министерства электростанций СССР. В категории "Электростанции предприятий" учитывается выработка электростанций промышленных и транспортных предприятий, сельских электростанций, а также небольших городских электростанций, не находящихся в ведении Министерства электростанций СССР.

(b) Данные статей 13 и 14 включены в статью 11.

(с) Сальдо импорта и экспорта.

(d) Включая потребление энергии вспомогательными установками.

ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА ГЕРМАНИИ

(а) Частичная передача энергии непосредственно потребителям и частично через распределительную сеть электростанций общего назначения.

ЮГОСЛАВИЯ

(а) Включая потребление энергии вспомогательными установками и потери в станционных трансформаторах.

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ

(а) Производство "Электростанций общего назначения" охватывает обычно только обрабатывающую и добывающую промышленность. На долю неучитываемого производства приходится примерно 1,5% общего производства "Электростанций общего назначения" и "Электростанций предприятий".

(b) Геотермическая выработка.

3. SUPPLIES OF ELECTRIC ENERGY TO CONSUMERS

Unit : GWh

3. FOURNITURES D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE AUX CONSOMMATEURS

Unité : GWh

3. ПОСТАВКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПО ВИДАМ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Единица : Гвт-ч

5	TOTAL	TOTAL	ВСЕГО
51	SUPPLIES TO ENERGY PRODUCING INDUSTRIES — Total	QUANTITÉS FOURNIES AUX INDUSTRIES PRODUCTRICES D'ÉNERGIE — Total	ПОСТАВКА ЭНЕРГОПРОИЗВОДИЩИМ ОТРАСЛЯМ — Всего
51.1	Coal mines	Extraction du charbon	Угольные шахты
51.2	Crude petroleum and natural gas wells, including separation installations	Puits de pétrole et gisements de gaz naturel, y compris installations de séparation	Месторождения нефти и природного газа, включая сепараторные установки
51.3	Patent fuel plants	Usines d'agglomérés	Брикетные фабрики
51.4	Brown coal briquettes and brown coal coke plants	Fabriques de briquettes et de coke de lignite	Предприятия, производящие буроугольные брикеты и буроугольный кокс
51.5	Coke-oven plants	Cokeries	Коксовые заводы
51.6	Gasworks	Usines à gaz	Газовые заводы
51.7	Petroleum refineries	Raffineries de pétrole	Нефтеперерабатывающие заводы
52	SUPPLIES TO OTHERS CONSUMERS — Total	QUANTITÉS FOURNIES AUX AUTRES CONSOMMATEURS — Total	ПОСТАВКИ ДРУГИМ ПОТРЕБИТЕЛЯМ — Всего
52.1	Total	Total	Всего
52.11	Iron and steel basic industry	Industrie métallurgique de base	Черная металлургия
52.12	Chemical industry (excl. manufacture of fuels)	Industrie chimique (non compris la fabrication de combustibles)	Химическая промышленность (исключая производство топлива)
52.13	Other industries and construction — Total	Autres industries, bâtiment et travaux publics — Total	Другие отрасли промышленности, строительство — Всего
52.131	Mining (excl. fuels) and quarrying	Industries extractives (non compris l'extraction des combustibles)	Горнодобывающая (исключая топливо)
52.132	Food, beverages and tobacco	Denrées alimentaires, boissons et tabac	Пищевая, табачная и производство напитков
52.133	Textile, wearing apparel and leather	Textiles, habillement et cuir	Текстильная, швейная, обувная и кожевенная
52.134	Wood, paper and their products, printing and publishing	Bois, papier et leurs produits ; imprimerie et édition	Деревообрабатывающая и бумажная и их продукты ; полиграфическая промышленность и издательское дело
52.135	Non-metallic mineral products (excl. fuel products)	Fabrication de produits minéraux non métalliques (non compris les dérivés de combustibles)	Неметаллические минеральные продукты (исключая топливные)
52.136	Non-ferrous metal basic industries	Production et première transformation des métaux non ferreux	Цветная металлургия
52.137	Fabricated metal products, machinery and equipment	Fabrication d'ouvrages en métaux, de machines et de matériel	Металлообрабатывающая, машиностроение и производство оборудования
52.138	Industries not specified above and construction	Industries non désignées ci-dessus, bâtiment et travaux publics	Отрасли промышленности, не перечисленные выше, и строительство
52.2	TRANSPORT AND STORAGE — Total	TRANSPORTS ET ENTREPOTS — Total	ТРАНСПОРТ И СКЛАДСКОЕ ХОЗЯЙСТВО — Всего
52.21	of which : Railway, tramway and omnibus transport	dont : Chemins de fer, tramways et autobus	в том числе : Железные дороги, трамваи и автобусы
52.3	Total	Total	Всего
52.31	Households	Usages domestiques	Бытовой сектор
52.32	Public lighting	Eclairage public	Освещение улиц и дорог
52.33	Agriculture, hunting, forestry and fishing	Agriculture, chasse, sylviculture et pêche	Сельское хозяйство, охота, лесное хозяйство и рыболовство
52.34	Trade, communications, services and activities not specified above	Commerce, communications, services et activités non mentionnées ci-dessus	Торговля, связь, услуги и виды деятельности, не перечисленные выше,
52.01	Electro-chemical industries (52.12-part)	Électrochimie (ex-52.12)	Электротяга (52.21 — часть)
52.02	Electro-metallurgical industries (52.11, 52.136-part)	Électrométallurgie (ex-52.11, 52.136)	Электрометаллургия (52.11, 52.136 — часть)
52.03	Electric traction (52.21-part)	Traction électrique (ex-52.21)	Электрохимия (52.12 — часть)

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

	ALBANIA						AUSTRIA					
	1963	1966	1967	1968	1969		1963	1966	1967	1968	1969	
5	204 ^a	...	...	...	...		13 784	15 950	16 948	18 158	19 516	
51		299	360	364	361	351	
51.1		114	106	107	95	82	
51.2		80	84	82	86	86	
51.3		-	-	-	-	-	
51.4		-	-	-	-	-	
51.5	(a)	...	...	...	...	...	(a)
51.6		105	170	175	180	183	
51.7	(b)	...	...	...	...	...	(b)
52		13 485	15 590	10 584	17 797	19 165	
52.1		7 632	8 753	8 856	9 424	9 975	
52.11	(a)	1 276	1 409	1 389	1 496	1 657	(a)
52.12	(b)	1 219	1 471	1 510	1 608	1 718	(b)
52.13		5 137	5 873	5 957	6 320	6 600	
52.131		314	370	368	397	371	
52.132		350	423	432	445	449	
52.133		383	436	437	476	525	
52.134		1 163	1 342	1 396	1 519	1 674	
52.135		509	644	661	664	797	
52.136		1 678	1 742	1 727	1 842	1 927	
52.137		581	680	684	718	777	
52.138	(c)	159	236	252	259	80	(c)
52.2		1 089	1 191	1 255	1 340	1 391	
52.21		855	934	960	987	1 038	
52.3		4 764	6 006	6 473	7 033	7 799	
52.31		2 363	3 054	3 322	3 627	3 982	
52.32		394	467	507	547	773	
52.33		387	476	507	562	602	
52.34		1 620	2 009	2 137	2 297	2 442	
52.01	
52.02	
52.03	

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		BELGIUM	BELGIQUE	БЕЛГИЯ			BULGARIA	BULGARIE	БОЛГАРИЯ		
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
	5	16 230	20 097	21 216	23 511	25 769					
	51	1 809	1 637	1 549	1 510	1 480					
	51.1	1 637	1 426	1 319	1 189	1 058			447	...	...
	51.2	-	-	-	-	-			... ^(b)	...	...
	51.3	-	-	-	-	-			... ^(b)	...	...
	51.4	-	-	-	-	-			... ^(b)	...	...
	51.5	30	28	30	29	23			... ^(b)	...	...
	51.6	-	-	-	-	-			... ^(b)	...	...
	51.7	142	183	200	292	400			... ^(b)	...	...
	52	14 421	18 460	19 667	22 001	24 289					
	52.1	9 977	12 580	13 337	14 972	16 531					
	52.11	2 660	3 277	3 553	4 032	4 351					
	52.12	2 298	3 148	3 418	3 908	4 498					
	52.13	5 019	6 155	6 366	7 032	7 682					
	(a) 52.131	111	140	153	165	181					
	52.132	595	756	826	885	940					
	52.133	896	1 007	961	1 058	1 131			464	...	...
	52.134	598	835	891	1 130	1 140			...	...	...
	52.135	962	899	1 219	1 301	...			233	...	...
	52.136	665	854	849	967	1 018			...	...	...
	52.137	941	1 207	1 267	1 404	1 606			581	...	...
	52.138	251	457	199	222	1 666			...	...	...
	52.2	687	695	690	706	707			133	...	...
	52.21	205	178	170	158	144			133	...	...
	52.3	3 757	5 185	5 640	6 352	7 051			1 589	...	...
	(b) 52.31	...	...	...	...	...			1 609	1 841	2 171
	52.32	195	243	262	288	308			66	... ^(c)	... ^(c)
	(b) 52.33	...	...	...	...	...			307	495	511
	(b) 52.34	3 562	4 942	5 378	6 064	6 743			877	1 099 ^(a)	1 111 ^(a)
	(c) 52.01	940	1 091	1 130	1 395	1 427			...	...	...
	52.02	...	...	...	...	...			...	...	...
	52.03	...	...	...	...	...			70	...	...

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

	CYPRUS					CZECHOSLOVAKIA				
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
5	577	557	562	596	452	25 535	31 933	34 375	36 824	33 954
51	-	-	-	-	-	3 225	3 497	3 500	3 645	...
51.1	-	-	-	-	-	2 539	2 644	2 545	2 569	...
51.2	-	-	-	-	-	17	22	26	26	...
51.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
51.4	-	-	-	-	-	35	86	97	109	...
51.5	-	-	-	-	-	157	177	190	203	...
51.6	-	-	-	-	-	220	266	304	382	...
51.7	-	-	-	-	-	197	302	338	356	...
52	229 ^(a)	265 ^(a)	325 ^(a)	396	452	22 310	28 436	30 875	33 179	...
52.1	...	...	...	143	160	17 128	21 429	23 443	24 824	...
52.11	...	...	...	-	-	3 085	4 136	4 653	4 816	...
52.12	...	...	...	2	3	3 061	4 039	4 360	4 688	...
52.13	...	...	...	141	157	10 982	13 254	14 430	15 320	...
52.131	...	...	...	76	80	472	465	470	444	...
52.132	...	...	...	18	16	723	871	936	972	...
52.133	...	...	...	3	3	422	1 112	1 217	1 171	...
52.134	...	...	...	3	4	1 038	1 382	1 321	1 402	...
52.135	...	...	...	22	50	1 158	1 595	1 535	1 631	...
52.136	...	...	...	-	-	1 432	1 534	1 727	1 712	...
52.137	...	...	...	4	4	2 711	3 390	3 633	3 712	...
52.138	...	...	...	12	16	2 516	3 215	3 591	4 270	...
52.2	...	...	...	...	...	1 347	1 793	1 906	2 092	...
52.21	...	...	...	...	...	352	584	397	399	...
52.3	160 ^(a)	170 ^(a)	223 ^(a)	252	292	3 635	5 224	5 526	6 263	...
52.31	61	66	45	33	116	1 967	2 560	2 806	3 109	...
52.32	6	9	11	13	15	169	180	264	344	...
(b) 52.33	7	9	8	15	12	871	1 162	1 221	1 472	...
52.34	84	104	113	131	149	988	1 322	1 235	1 338	...
52.01	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
52.02	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
52.03	...	...	...	...	...	287	1 196	1 290	1 436	...

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		DENMARK					GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC				
		DANEMARK					ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА				
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
5		6 530	8 870	9 630	10 535	11 800	41 193	46 585	48 984	51 800	53 826
51		-	-	-	-	-	...	32 475	34 098	35 286	36 176
51.1		-	-	-	-	-	4 801				
51.2		-	-	-	-	-	... (a)				
51.3		-	-	-	-	-	... (a)				
51.4		-	-	-	-	-	... (a)				
51.5		-	-	-	-	-	... (a)				
51.6		-	-	-	-	-	... (a)				
51.7		-	-	-	-	-	... (a)				
52		6 530	8 870	9 630	10 535	11 800	36 392				
52.1		1 913 ^(a)	2 680 ^(a)	...	...	...	26 171 ^(a)	
52.11		545 ^(b)	714 ^(b)	...	...	...	2 984 ^(b)	
52.12		339	530	...	...	...	14 121	
52.13		1 029	1 436	...	...	...	9 066	
52.131		-	-	...	...	...	875	
52.132		257	354	...	...	...	883	
52.133		120	146	...	...	...	1 719	
52.134		310	400	...	...	...	1 095	
52.135		300	434	...	...	...	923	
52.136		... ^(b)	... ^(b)	...	...	...	...^(b)
52.137		... ^(b)	... ^(b)	...	...	...	2 642	
52.138		42 ^(c)	102 ^(c)	...	...	...	929	
52.2		102	98	
52.21		102	98	841	843	1 017	1 145	
52.3		4 515 ^(d)	6 092 ^(d)	6 637	7 334	...	9 380	13 267	13 869	15 369	
52.31		3 667	5 275	5 495	6 403	
52.32		(a)	
52.33		1 717	1 202	1 240	1 437	
52.34		(c) 3 996	6 790	7 134	7 529	
52.01		
52.02		
52.03		

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		FINLAND					FRANCE						
		FINLANDE					FRANCE						
		ФИНЛЯНДИЯ					ФРАНЦИЯ						
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969		
(a)	5	10 857	11 182	14 933	16 227	18 054	(a)	81 143	100 633	105 622	110 737	121 206	
	51	61	131	157	196	207		4 879	5 670	5 781	5 845	5 837	
	51.1	.	.	.	.	.		2 948	2 924	2 808	2 707	2 535
	51.2	.	.	.	.	.		197	95	145	57	44
	51.3	.	.	.	.	.		20	18	18	18	15
	51.4	.	.	.	.	.		-	-	-	-	-
	51.5	(a)	429	446	437	444	447	(a)
	51.6	5	6	6	6	6		257	317	307	285	292	
	51.7	56	125	151	190	200		1 028	1 870	2 066	2 314	2 504	
	52	10 796	14 051	14 776	16 031	17 847		76 264 ^(b)	94 963	99 841	104 892	115 368	
	52.1	8 337	10 603	10 929	11 586	12 769		48 464	61 113	63 560	65 515	71 944	
(b)	52.11	772	980	1 002	1 117	1 287	(b) (c)	8 765	10 021	9 991	10 332	11 548	(c)
(b)	52.12	702	999	1 094	1 228	1 446	(b)	10 786	15 393	16 829	17 016	18 755	
	52.13	6 863	8 624	8 833	9 235	10 036		28 913	35 699	36 740	38 167	41 641	
	52.131	...	...	...	...	...		1 310	1 351	1 388	1 449	1 509
	52.132	...	...	...	...	...		2 084	2 904	3 156	3 488	3 777
	52.133	...	...	...	...	...		3 459	4 008	3 871	3 964	4 356
	52.134	5 468	7 137	7 165	7 603	...		4 155	4 841	5 195	5 318	5 739	
	52.135	...	...	...	...	...		3 002	3 868	4 163	4 299	4 821
(b)	52.136	...	...	...	...	...	(b)	7 285	8 634	8 498	8 585	8 924
(b)	52.137	...	...	...	...	...	(b)	5 910	7 501	7 788	8 187	9 368
	52.138	1 195	1 487	1 668	1 632	...		1 708	2 592	2 681	2 877	3 147	
	52.2	30	32	29	29	34		4 776	5 644	5 718	5 602	6 224	
	52.21	30	32	29	29	34		4 456	4 857	4 957	4 963	5 413	
	52.3	2 429	3 416	3 818	4 422	5 044		23 030 ^(b)	28 206	30 563	33 775	37 200	
	52.31	993	1 370	1 505	1 761	...		11 658	12 488	13 145	14 409	15 498	
	52.32	(c)	(c)	829	961	...		829	1 124	1 237	1 353	1 508	
	52.33	230	340	393	463	...	(d)	176	350	...	598	670	(d)
	52.34	1 205 ^(c)	1 727 ^(e)	1 091	1 237	...		10 367 ^(b)	14 244	15 661	17 415	19 524	
	52.01	...	...	...	...	...		4 786	5 587	5 707	5 619	6 537
	52.02	...	...	...	...	...		6 863	8 155	8 155	8 079	8 372
	52.03	...	...	...	...	...		3 312	...	...	...	...

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		GREECE					HUNGARY				
		GRÈCE					HONGRIE				
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
	5	2 728	5 106	6 136	6 658	7 650					
	51	...	...	...	...	...
	51.1	10	16	10	8	9	(a)	746	856	837	804
(a)	51.2	...	...	...	...	...	(a)	63	70	75	81
(a)	51.3	...	...	...	...	...	(a)	-	-	-	-
(a)	51.4	...	...	...	...	...	(a)	...	...	...	...
(a)	51.5	...	...	...	...	...	(a)	114	138	82	49
(a)	51.6	...	...	...	...	...	(a)	16	20	19	20
(a)	51.7	...	...	...	...	...	(a)	38	56	73	95
	52	2 728	5 090	6 126	6 650	7 641		7 747	10 089	11 007	11 766
(a)	52.1	1 385	3 065	3 907	4 276	4 566	(a)	5 348	6 750	7 285	7 918
	52.11	...	...	...	...	...		873	980	1 023	1 188
	52.12	...	...	...	...	...		697	1 143	1 295	1 442
	52.13	...	...	...	...	...		3 778	4 627	4 967	5 288
	52.131	...	...	...	...	...		144	226	259	279
	52.132	...	...	...	...	...		385	496	529	545
	52.133	...	...	...	...	...		488	613	659	679
	52.134	...	...	...	...	...		230	306	367	379
	52.135	...	...	...	...	...		336	487	512	537
	52.136	...	...	...	...	...		1 225	1 305	1 341	1 389
	52.137	...	...	...	...	...		815	1 004	1 075	1 168
	52.138	...	...	...	...	...		155	190	225	312
	52.2	42	40	43	45	46		477	573	602	636
	52.21	42	40	43	45	46		371	436	460	487
	52.3	1 301	1 985	2 176	2 329	3 029		1 922	2 766	3 120	3 212
	52.31	828	1 261	1 415	1 519	1 773		761	1 126	1 268	1 425
	52.32	42	62	65	78	102		112	174	198	217
	52.33	36	73	75	80	105		154	289	360	392
	52.34	995	589	621	652	1 049		895	1 177	1 294	1 178
	52.01	...	...	...	...	...		...	...	...	...
	52.02	...	...	...	...	...		1 117	1 268	1 292	1 341
	52.03	...	...	...	...	...		371	436	460	487

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

	ITALY					LUXEMBOURG				
	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
5	61 001	78 881	85 411	92 138	98 271	1 570	1 933	1 979	2 152	2 326
51	799	1 140	1 387	1 494	1 544	0	0	1	1	1
51.1	66	65	56	61	68	-	-	-	-	-
51.2	27	20	14	24	17	-	-	-	-	-
51.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51.5	81	110	114	116	112	-	-	-	-	-
51.6	57	60	75	55	54	0	0	1	1	1
51.7	566	885	1 128	1 238	1 293	-	-	-	-	-
52	61 800	77 741	84 024	90 644	96 727	1 570	1 933	1 979	2 152	2 325
52.1	42 233	51 990	56 367	60 042	63 243	1 374	1 663	1 679	1 799	1 916
52.11	7 302	9 594	10 408	10 946	11 011	1 203	1 431	1 441	1 538	1 621
52.12	11 533	14 222	15 638	16 939	17 501	6	51	53	61	80
52.13	23 398	28 174	30 321	32 157	34 731	165	181	185	200	215
52.131	764	994	1 024	976	1 069	69	54	51	50	49
52.132	2 322	2 635	2 861	2 960	3 115	16	22	22	20	22
52.133	3 958	4 659	4 792	5 160	5 715	34	52	58	68	77
52.134	3 103	4 032	4 396	4 723	5 295	2	2	2	2	2
52.135	4 398	4 811	5 525	5 891	6 299	-	-	-	-	-
52.136	2 650	3 423	3 464	3 712	3 952	-	-	-	1	1
52.137	5 344	6 332	6 862	7 396	7 802	14	20	22	24	25
52.138	859	1 288	1 397	1 339	1 484	30	31	30	35	39
52.2	3 533	3 323	3 714 ^(a)	3 833 ^(a)	3 992 ^(a)	34	28	28	28	32
52.21	...	...	...	...	...	34	28	28	28	32
52.3	16 034	22 428	23 943	26 769	29 492	162	242	272	325	377
52.31	8 664	12 229	14 054	15 863	17 586	60	96	114	130	156
52.32	1 066	1 352	1 435	1 523	1 612	8	9	10	12	14
52.33	578	804	879	890	966	8	15	18	26	31
52.34	5 726 ^(a)	8 043 ^{(a)(b)}	7 575 ^(b)	8 493 ^(b)	9 328 ^(b)	86	122	130	157	176
52.01	...	...	...	...	...	-	-	-	-	-
52.02	...	...	...	...	...	-	-	-	-	-
52.03	2 807	2 701	2 801	2 871	2 964	28	21	21	22	24

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		MALTA					NETHERLANDS						
		MALTE					PAYS-BAS						
		МАЛТА					НИДЕРЛАНДЫ						
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969		
5		88	156	179	196	227	18 921	24 948	26 902	30 134	33 271		
51		...	...	...	...	...	1 663	1 878	1 841	1 805	1 672		
51.1		...	...	...	...	...	736	746	684	603	535		
51.2		...	...	...	...	...	60	88	97	106	117		
51.3		...	...	...	...	...	24	32	36	38	41		
51.4		...	...	...	...	...	0	0	0	0	-		
51.5		...	...	...	...	...	266	290	266	249	39		
51.6		...	...	...	...	...	43	27	12	1	0		
51.7		...	...	...	...	...	534	695	746	808	940		
52		...	...	...	...	...	17 258	23 070	25 061	28 329	31 599		
52.1		...	...	...	...	...	8 610	11 522	12 604	14 632	16 457		
52.11		...	...	...	...	...	856	1 148	1 211	1 331	1 599		
52.12		...	...	...	...	...	3 165	4 451	4 935	5 866	6 736		
52.13		...	...	...	...	...	4 589	5 923	6 458	7 435	8 122		
52.131		...	...	...	...	...	4	5	5	5	5		
52.132		...	...	...	...	...	908	1 095	1 276	1 494	1 581		
52.133		...	...	...	...	...	685	678	676	744	749		
52.134		...	...	...	...	...	1 188	1 488	1 558	1 727	1 711		
52.135		...	...	...	...	...	397	545	605	716	784		
52.136		...	...	...	...	...	101	476	656	924	1 331		
52.137		...	...	...	...	...	1 134	1 440	1 481	1 610	1 734		
52.138		...	...	...	...	...	172	196	201	215	230		
52.2		...	...	...	...	...	(a) ...	...	...	...	...	(a)	
52.21		...	...	...	...	...	738	751	741	770	819		
52.3		...	...	...	...	...	7 910	10 797	11 716	12 927	14 323		
52.31		...	...	...	...	...	4 035	5 704	6 233	6 970	7 748		
52.32		...	...	...	...	...	281	356	387	424	475		
52.33		...	...	...	...	...	(a) ...	...	...	...	...	(a)	
52.34		...	...	...	...	...	(a) 3 594	4 737	5 096	5 533	6 100	(a)	
52.01		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
52.02		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
52.03		...	...	...	...	...	738	751	741	770	819		

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		NORWAY		NORVÈGE		НОРВЕГИЯ				POLAND		POLOGNE		ПОЛЬША		
		1963	1966	1967	1968	1969					1963	1966	1967	1968	1969	
(a)	5	35 006	43 031	45 851	50 901 ²	...	(a)				30 623	39 561	43 609	47 295	50 880	
(b)	51	...	...	...	...	...	(b)				4 535	5 658	5 966	6 325	6 576
	51.1	...	...	...	...	...					3 950	4 720	4 942	5 136	5 336
	51.2	...	...	...	...	...					534	662	691	713	711
	51.3	...	...	...	...	...					
	51.4	...	...	...	...	...					
	51.5	...	...	...	...	...					
	51.6	...	...	...	...	...					
	51.7	...	...	...	...	...					51	276	333	476	529
	52	35 006	43 031	45 851	50 901	...					26 088	33 903	37 643	40 970	44 304	
(b) (a)	52.1	21 043	26 479	27 685	31 006	...	(b) (c)				19 407	25 183	27 928	30 141	32 333	
(d)	52.11	9 556	12 800	13 445	16 604	...	(d)				3 571	4 344	4 719	5 019	5 132	
	52.12	6 007	7 037	7 032	6 973	...					4 882	6 851	7 002	7 835	8 230	
	52.13	5 480	6 642	7 208	7 428	...					10 954	14 443	16 207 ^(a)	17 287 ^(a)	18 971 ^(a)	
	52.131	...	...	...	...	...					283	571	674	714	704
	52.132	...	...	...	...	...					847	1 155	1 215	1 304	1 285
	52.133	...	...	...	...	...					1 173	1 532	1 603	1 685	1 787
(a)	52.134	2 346	2 719	2 819	3 209	...	(a) (b)				1 193	1 401	1 508	1 615	1 674	(b)
	52.135	...	...	...	...	...					1 331	1 915	2 075	2 264	2 280
(d)	52.136	(d) (c)				2 005	2 269	2 939	3 107	3 340	(c)
	52.137	...	...	...	...	...					2 100	2 743	3 016	3 489	3 719
	52.138	3 134	3 923	4 389	4 220	...					2 022	2 857	3 177	3 169	4 182	
	52.2	...	...	...	...	...					1 170	1 738	2 021	2 264	2 562
	52.21	431	457	479	512	...					1 170	1 738	2 021	2 264	2 562	
	52.3	12 308	15 427	15 809	16 757	...					5 511	6 982	7 694	8 565	9 409	
(f)	52.31	10 342	12 902	13 071	13 722	...	(f)				2 365	2 892	3 189	3 501	3 815	
	52.32	89.	1 184	1 358	1 488	...					176	312	345	388	430	
(f)	52.33	(f) (d)				711	943	1 028	1 177	1 290	(d)
	52.34	1 072	1 341	1 380	1 547	...					2 259	2 835	3 132	3 499	3 874	
	52.01	...	...	...	...	...					...	...	...	...	...
	52.02	...	...	...	...	...					...	...	...	...	...
	52.03	...	...	...	...	...					1 170	1 738	2 021	2 264	2 562

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		PORTUGAL										
		PORTUGAL										
		1963	1966	1967	1968	1969						
		1963	1966	1967	1968	1969						
	5	3 640	4 720	4 979	5 261	5 768		9 469	16 105	18 046	20 443	23 440
	51	...	...	...	...	...	(a)	...	...	...	...	...
(a)	51.1	14 ^T	14 ^T	14 ^T	14 ^T	12	(a)	...	...	...	...	...
(a)	51.2	...	...	...	...	...	(a)	...	...	...	...	...
(a)	51.3	0 ^T	0 ^T	0 ^T	0 ^T	0	(a)	...	...	...	...	...
(a)	51.4	...	...	...	...	...	(a)	...	...	...	...	...
(a)	51.5	...	...	...	...	...	(a)	...	...	...	...	...
(a)	51.6	3 ^T	...	...	...	...	(a)	...	...	...	...	...
(a)	51.7	24 ^T	28 ^T	29 ^T	29 ^T	50	(a)	...	...	...	...	...
	52	3 598 ^T	4 677 ^T	4 936 ^T	5 218 ^T	5 706		9 469	16 105	18 046	20 443	23 440
(a)	52.1	2 443 ^T	3 200 ^T	3 334 ^T	3 484 ^T	3 816	(a)	(a)(b)	7 265	12 686	14 224	15 718
	52.11	246	319 ^T	243	265 ^T	360		...	...	...	...	...
	52.12	786	955 ^T	917 ^T	818 ^T	797		...	...	...	...	...
	52.13	1 410 ^T	1 927 ^T	2 173 ^T	2 401 ^T	2 659		...	...	...	...	...
	52.131	24 ^T	33 ^T	58 ^T	42 ^T	47		...	...	...	...	...
	52.132	134	185 ^T	201 ^T	233	254		...	...	...	...	...
	52.133	369 ^T	491	521	570	615		...	...	...	...	...
	52.134	161	278	322	385	442		...	...	...	...	...
	52.135	278	365	410	441	477		...	...	...	...	...
	52.136	30	36	36	33 ^T	36		...	...	...	...	...
	52.137	107	138	185	199	223		...	...	...	...	...
	52.138	270 ^T	358 ^T	398 ^T	456 ^T	503		...	...	...	...	...
(b)	52.2	156 ^T	202 ^T	203 ^T	205 ^T	203	(b)	...	...	...	...	...
	52.21	156	202	203	205	203		240	317	355	415	503
	52.3	1 041	1 318	1 442	1 572	1 750		1 964	3 102	3 467	4 310	4 753
	52.31	618	785	853	934	1 054		672	1 279	1 449	1 725	1 961
	52.32	90	113	127	134	143		125	194	226	255	318
	52.33	20	21	26	28	31	(c)	205	297	352	587	629
(b)	52.34	313	399	436	476	522	(b)	(d)	962	1 332	1 440	1 845
	52.01	487	576 ^T	506	363	336		...	...	...	...	...
	52.02	161	183 ^T	133	147 ^T	209		...	...	...	...	...
	52.03	156 ^T	202 ^T	203 ^T	205 ^T	203		...	...	...	...	...

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		SPAIN		ESPAGNE		ИСПАНИЯ		SWEDEN		SUÈDE		ШВЕЦИЯ	
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969		
	5	20 088	28 695	32 049	36 204	...		35 467	43 320	46 749	50 800	54 183	
	51	...	...	...	...	...		215	134	159	...	...
	51.1	709	573	565	...	...		7	5	4	...	...
(a)	51.2	...	...	...	...	...	(a)	-	-	-	...	...
(a)	51.3	...	...	...	...	...	(a)	-	-	-	...	...
(a)	51.4	...	...	...	...	...	(a)	-	-	-	...	...
(a)	51.5	...	...	...	...	...	(a)	-	-	-	...	...
(a)	51.6	...	...	...	...	...	(a)	30	31	31	...	...
(a)	51.7	...	...	...	...	...	(a)	178	98	124	...	...
	52	19 379	28 122	31 484	...	...		35 252	43 186	46 590	...	...
(a)	52.1	13 745	20 045	22 115	...	...	(a)	22 898	27 451	28 817	30 889	32 335	(a)
	52.11	1 154	1 506	1 603	...	...		3 942	4 618	4 797	4 956	5 335	
	52.12	4 000 ^(b)	5 203 ^(b)	5 533 ^(b)	...	...		2 692	3 697	3 958	4 055	4 385	
	52.13	8 591	13 336	14 979	...	...		16 264	19 136	20 062	21 878	22 615	
	52.131	447	530	577	...	...		980	1 279	1 313	1 335	1 465	
	52.132	732	1 068	1 287	...	...		754	869	897	920	995	
	52.133	933 ^(b)	1 143 ^(b)	1 219 ^(b)	...	...		364	398	411	410	420	
	52.134	818	1 256	1 380	...	...		8 622	9 599	10 086	9 350	10 245	
	52.135	1 279	1 881	2 184	...	...		844	1 062	1 102	1 240	1 360	
	52.136	2 011	3 070	3 318	...	...		889	1 071	1 191	1 574	1 785	
	52.137	1 150	1 830	1 932	...	...		2 411	3 039	3 032	3 270	3 645	
	52.138	1 221	2 558	3 082	...	...		1 400	1 819	2 030	3 779	2 700	
	52.2	...	...	...	...	...		...	...	...	2 193	...	
	52.21	853	978	1 021	...	...		1 806	1 876	1 812	1 921	1 970	
	52.3	4 781	7 099	8 348	...	...	(a)	10 549	13 859	15 961	17 718	19 878	(a)
	52.31	2 901	4 134	5 185	...	...		4 737	6 534	7 473	8 614	...	
	52.32	... ^(c)	492	520	...	...		330	422	503	566	...	
	52.33	558	695	685	...	...		1 247	1 443	1 540	1 640	...	
	52.34	1 322 ^(c)	1 778	1 958	...	...		4 235	5 460	6 445	6 898	...	
	52.01	...	...	...	...	...		1 960	2 869	2 697	2 614	2 650	
	52.02	...	...	...	...	...		1 197	1 280	...	...	...
	52.03	...	...	...	...	...		1 766	1 876	1 812	1 880	...	

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		SWITZERLAND		SUISSE		ШВЕЙЦАРИЯ				TURKEY		TURQUIE		ТУРЦИЯ	
		1963	1966	1967	1968	1969	1963			1966	1967	1968	1969		
(a)	5	18 016	20 284	21 068	22 022	23 153	(a)	3 407	4 729	5 270	5 871	6 679			
	51	...	...	...	...	...		301	353	383	389	413	
	51.1	-	-	-	-	-		258	290	311	317	342			
	51.2	-	-	-	-	-		4	6	8	8	10			
	51.3	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			
	51.4	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-			
	51.5	-	-	-	-	-		...	...	...	...	...
	51.6	...	...	...	...	...		...	...	...	...	...
	51.7	-	58	98	107	118		29	57	64	64	61			
(a)	52	18 016	20 226	20 970	21 915	23 035	(a)	3 106	4 376	4 886	5 481	6 266			
	52.1	7 540	8 427	8 718	9 013	9 351		1 913	2 794	3 085	3 495	4 016			
	52.11	553	586	587	640	644		133	327	376	406	410			
	52.12	1 723	1 860	1 844	1 797	1 886		189	277	305	358	395			
	52.13	5 264	5 981	6 287	6 576	6 821		1 591 ^r	2 189 ^r	2 404 ^r	2 732 ^r	3 211			
	52.131	37	40	40	47	52		8	11	11	11	11			
	52.132	357	438	460	484	515		200	246	253	269	280			
	52.133	595	670	699	732	760		383	486	538	534	556			
	52.134	834	1 002	1 032	1 070	1 093		173	173	179	179	176			
	52.135	730	803	803	785	819		292	430	446	532	614			
	52.136	1 421	1 584	1 616	1 685	1 688		81 ^r	186 ^r	209 ^r	223 ^r	234			
	52.137	1 075	1 278	1 299	1 362	1 454		67	70	66	85	90			
(b)	52.138	215	166	338	411	440	(b)	386 ^r	589 ^r	703 ^r	899 ^r	1 250			
	52.2	1 634	1 697	1 755	1 813	1 910		143	197	185	198	203			
	52.21	1 634	1 697	1 755	1 813	1 910		72	78	82	86	93			
(o)	52.3	8 842	10 102	10 497	11 089	11 774	(o)	1 050	1 385	1 617	1 789	2 047			
	52.31	...	...	...	...	...		610	809	957	1 061	1 270	
	52.32	...	...	...	...	...		96	131	147	163	185	
	52.33	...	...	...	...	...		10	22	13	17	20	
	52.34	...	...	...	...	...		334	423	500	548	572	
	52.01	...	...	...	...	...		138	180	189	282	325	
	52.02	...	...	...	...	...		215	513	585	629	643	
	52.03	...	...	...	...	...		52	55	58	61	67	

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		USSR ^(a) URSS ^(a) СССР ^(a)							BYELORUSSIAN S.S.R. ^(a) R.S.S. de BIELORUSSIE ^(a) БЕЛОРУССКАЯ ССР ^(a)						
		1963	1966	1967	1968	1969			1963	1966	1967	1968	1969		
(b)	5	38 500	50 100	542 700	587 800	631 500	(b)		...	...	8 738 ^(b)	10 161 ^(b)	10 019		
(c)	51	...	...	...	...	...	(c)	(c)	...	...	...	...	...	(c)	
	51.1	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...
	51.2	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...
	51.3	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...
	51.4	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...
	51.5	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...
	51.6	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...
	51.7	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...
	52	384 500	505 100	542 700	587 800	631 500			...	...	8 738	10 161	10 019		
(c)	52.1	287 400	374 800	399 700	433 700	458 000	(c)	(c)	...	...	6 273	7 299 ^r	6 717	(c)	
	52.11	...	...	...	...	...			...	...	-	...	...
	52.12	...	...	...	...	...			...	...	-	...	...
	52.13	...	...	...	...	...			...	...	6 273	...	...
	52.131	...	...	...	...	...			...	...	589	...	...
	52.132	...	...	...	...	...			...	...	423	...	...
	52.133	...	...	...	...	...			...	...	457	...	...
	52.134	...	...	...	...	...			...	...	356	...	...
	52.135	...	...	...	...	...			...	...	508	...	...
	52.136	...	...	...	...	...			...	...	-	...	...
	52.137	...	...	...	...	...			...	...	1 700	...	...
	52.138	...	...	...	...	...			...	...	2 240	...	...
	52.2	...	...	...	...	...			172	276	323	459	543		
	52.21	29 200	40 200	43 800	47 300	51 600			144	104	192	210	233		
	52.3	67 900	90 100	99 200	106 800	121 900			1 250	1 908	2 142 ^r	2 403 ^r	2 759		
	52.31	...	...	...	...	...			...	...	480 ^r	...	...
	52.32	...	...	...	...	...			...	...	35	...	...
	52.33	...	...	...	...	...			...	...	694	...	...
	52.34	...	...	...	...	...			...	...	933	...	...
	52.01	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...
	52.02	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...
	52.03	...	...	...	...	...			...	...	...	...	...

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

UKRAINIAN S.S.R. ^(a) R.S.S. d'UKRAINE ^(a) УКРАИНСКАЯ ССР ^(a)						UNITED KINGDOM ROYAUME-UNI СОЕД КОРОЛЕВСТВО							
						1963	1966	1967	1968	1969			
(b)	5	70 264	91 422	98 428	107 256	115 648	(b)	149 840	174 233	179 338	192 240	204 782	
(c)	51	...	...	...	...	...	(c)	8 443	8 959	9 072	9 187	9 105	
	51.1	...	...	...	...	...		5 871	5 803	5 699	5 428 ^r	5 112	
	51.2	...	...	...	...	...		-	-	-	-	-
	51.3	...	...	...	...	...		-	-	-	-	-
	51.4	...	...	...	...	...		-	-	-	-	-
	51.5	...	...	...	...	...		283	291	277	296	300	
	51.6	...	...	...	...	...		767	1 034	1 192	1 279	1 358	
	51.7	...	...	...	...	...		1 522	1 831	1 904	2 184	2 335	
	52	70 264	91 423	98 428	107 256	115 648	(a)	141 397	165 274	170 266	183 053	195 677	(a)
(c)	52.1	56 297	71 922	77 234	83 142	89 259	(c)	59 412	70 103	70 637	75 969	80 258	
	52.11	...	...	...	...	...		10 453	12 277	11 825	12 899	13 605	
	52.12	...	...	...	...	...		12 044	14 757	15 417	16 946	17 903	
	52.13	...	...	...	...	...		36 915	43 069	43 395	46 124	48 750	
	52.131	...	...	...	...	...		894	1 276	1 333	1 486	1 566	
	52.132	...	...	...	...	...		3 718	4 466	4 579	4 881 ^r	5 231	
	52.133	...	...	...	...	...		4 838	5 021	4 962	5 392 ^r	5 686	
	52.134	...	...	...	...	...		4 473	5 919	5 915	6 269 ^r	6 612	
	52.135	...	...	...	...	...		3 239	4 174	4 373	4 637 ^r	4 720	
	52.136	...	...	...	...	...		2 208	2 473	2 676	2 707	2 625	
	52.137	...	...	...	...	...		13 479	15 554	15 466	16 333 ^r	17 392	
	52.138	...	...	...	...	...		4 066	4 186	4 091	4 419	4 918	
	52.2	...	...	...	...	...		2 422	2 476	2 588	2 634 ^r	2 713	
	52.21	4 043	5 937	6 358	7 367	7 808		2 422	2 476	2 588	2 634 ^r	2 713	
	52.3	9 924	13 563	14 836	16 747	18 581		79 563	92 695	97 041	104 450 ^r	112 706	
	52.31	...	...	...	...	...		52 303	59 810	62 354	66 655	72 169	
	52.32	...	...	...	...	...		1 143	1 348	1 399	1 479 ^r	1 600	
	52.33	...	...	...	...	...		2 883	3 167	3 204	3 458 ^r	3 566	
	52.34	...	...	...	...	...		23 234	28 370	30 084	32 858	35 371	
	52.01	...	...	...	...	...		...	...	...	...	...
	52.02	...	...	...	...	...		...	...	...	...	...
	52.03	...	...	...	...	...		...	...	...	...	...

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

см. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY ФЕДЕРАТИВНАА РЕПУБЛИКА ГЕРМАНИА					YUGOSLAVIA YUGOSLAVIE ЈУГОСЛАВИЈА					
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	
	5	131 465	162 522	167 638	184 189	202 161		11 365	15 151	16 247	18 015	20 470
	51	13 444	14 670	14 282	14 606	14 937		471	580	572	604	644
(a)	51.1	10 184	10 652	9 995	9 973	10 009	(a)	369	420	403	401	416
	51.2	174	210	214	228	244		25	29	26	26	22
	51.3	.	.	.	.	.		-	-	-	-	-
(a)	51.4	...	...	...	...	...	(a)	-	-	-	-	-
(a)(b)	51.5	...	...	...	...	...	(a)(b)	25	35	34	28	21
(c)	51.6	...	...	...	...	...	(c)	...	...	...	...	...
	51.7	3 086	3 808	4 073	4 405	4 684	(a)	52	96	109	149	185
	52	118 021	147 852	153 356	169 583	187 224		10 894	14 571	15 675	17 141	19 826
	52.1	74 406	90 513	91 050	100 363	109 714		7 387	9 432	10 026	11 009	12 139
(b)	52.11	12 973	16 152	16 256	18 381	20 031	(b)	930	1 124	1 224	1 416	1 764
	52.12	24 617	30 044	31 107	33 648	36 147		1 191	1 691	1 730	1 943	2 201
	52.13	36 816	44 317	43 687	48 334	53 536		5 266	6 617	7 072	7 650	8 174
	52.131	2 044	2 433	2 371	2 510	2 625		150	117	212	230	301
	52.132	3 031	3 692	3 898	4 121	4 403		397	536	590	606	646
	52.133	3 650	4 167	3 981	4 389	4 825		502	645	660	694	758
	52.134	5 739	6 901	7 150	7 968	8 985		700	1 100	1 212	1 330	1 338
	52.135	5 071	6 262	5 933	6 419	6 863		99	178	187	200	211
	52.136	5 735	6 629	6 696	7 081	7 645		1 698	1 838	1 882	2 089	2 141
	52.137	11 263	13 879	13 294	15 420	17 608		577	756	784	812	955
(d)	52.138	283	354	364	408	582	(d)	1 143	1 447	1 545	1 689	1 824
	52.2	.	.	.	.	.		158	200	217	250	253
	52.21	4 891	5 691	5 868	6 370	7 345		158	200	217	250	253
	52.3	38 724	51 648	56 438	62 850	70 165		3 349	4 939	5 432	6 152	7 434
	52.31	19 335	26 720	29 457	33 090	37 459		2 252	3 289	3 898	4 559	5 267
(e)(a)	52.32	6 108	7 681	8 460	9 246	10 185	(e)(a)	123	176	192	193	229
	52.33	2 762	3 680	3 955	4 326	4 706		50	79	89	120	137
(f)	52.34	10 519	13 567	14 566	16 188	17 815	(f)	924	1 395	1 253	1 280	1 801
	52.01	...	...	...	...	...		...	...	...	...	...
	52.02	4 590	5 250	4 905	5 500	5 870		760	1 766	2 042	2 334	2 651
	52.03	2 875	3 780	3 934	4 455	5 359		80	119	128	159	170

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

TABLE 3

TABLEAU 3

ТАБЛИЦА 3

		UNITED STATES	ÉTATS-UNIS	СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ		
		1963	1966	1967	1968	1969
	5	928 520	1 149 686	1 211 057	1 318 846	1 425 157
(a)	51	...	...	...	...	...
	51.1	...	...	...	...	...
	51.2	...	...	...	...	...
	51.3	...	...	...	...	...
	51.4	...	...	...	...	...
	51.5	...	...	...	...	...
	51.6	...	...	...	...	...
	51.7	...	...	...	...	...
	52	928 520	1 149 686	1 211 057	1 318 846	1 425 157
(a)	52.1	477 097	571 343	588 289	628 410	...
	52.11	...	...	...	...	...
	52.12	...	...	...	...	...
	52.13	...	...	...	...	...
	52.131	...	...	...	...	...
	52.132	...	...	...	...	...
	52.133	...	...	...	...	...
	52.134	...	...	...	...	...
	52.135	...	...	...	...	...
	52.136	...	...	...	...	...
	52.137	...	...	...	...	...
	52.138	...	...	...	...	...
	52.2	5 043	4 906	4 933	4 911	...
	52.21	5 043	4 906	4 933	4 911	...
	52.3	446 380	573 437	617 836	685 525	...
	52.31	218 412	280 843	302 883	340 076	...
	52.32	8 255	9 746	10 272	10 884	...
(b)	52.33	35 058	39 594	39 864	42 401	...
	52.34	184 655 ^x	243 254 ^x	264 816	292 164	...
	52.01	...	...	...	...	...
	52.02	...	...	...	...	...
	52.03	5 043	4 906	4 933	4 911	...

For notes see end of table.

Voir notes à la fin du tableau.

См. примечания в конце таблицы.

NOTES TO TABLE 3

AUSTRIA

- (a) Data for item 51.5 are included under item 52.11.
- (b) Data for item 51.7 are included under item 52.12.
- (c) Excluding construction of power plants.

BELGIUM

- (a) Quarries.
- (b) Data for items 52.31 and 52.33 are included under item 52.34.
- (c) Synthesis.

BULGARIA

- (a) Data for item 51 are included under item 52.1.
- (b) Data for items 51.2 to 51.7 are included under item 52.1.
- (c) Data for item 52.32 are included under item 52.34.

CYPRUS

- (a) Excluding self-producers' consumption.
- (b) Including irrigation.

DENMARK

- (a) Official estimates.
- (b) Data for items 52.136 and 52.137 are included under item 52.11.
- (c) Excluding construction.
- (d) Including construction.

GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC

- (a) Data for items 51.2 to 52.7 are included under item 52.1.
- (b) Data for item 52.136 are included under item 52.11.
- (c) Data for item 52.32 are included under item 52.34.

FINLAND

- (a) Of which consumption by electric boilers:

	1963	1966	1967	1968
(GWh)	155	149	219	116

- (b) Data for items 52.136 and 52.137 are included under items 52.11 and 52.12.
- (c) Data for item 52.32 are included under item 52.34.

FRANCE

- (a) Excluding coke ovens at steelworks.
- (b) Breakdown of consumption refers only to large consumers of electric energy. 2 297 GWh attributed to non-classified consumers are included in item 52.3 and in sub-item 52.34.
- (c) Including coke ovens at steelworks.
- (d) High tension consumers only.

GREECE

- (a) Data for items 51.2 to 51.7 are included under item 52.1.

HUNGARY

- (a) Data for item 51.4 are included under item 51.1.

ITALY

- (a) Including pipeline consumption:

	1967	1968	1969
(GWh)	350	403	479

- (b) Including own consumption of electricity sector:

	1966	1967	1968	1969
(GWh)	207	240	273	310

NETHERLANDS

- (a) Data for item 52.33 and for a part of item 52.2 are included under item 52.34.

NORWAY

- (a) Of which consumption by electric boilers:

	1963	1966	1967	1968
(GWh)	1 224	668	1 873	2 626

- (b) Data for item 51 are included under item 52.1.
- (c) Excluding consumption of electric boilers.
- (d) Data for item 52.136 are included under item 52.11.
- (e) Manufacture of paper and paper products only.
- (f) Data for item 52.33 are included under item 52.31.

POLAND

- (a) Including own consumption for the supply of heat.
- (b) Excluding printing.
- (c) Including extraction.
- (d) Agriculture only, including farmhouse consumption.

PORTUGAL

- (a) Data for items 51.2 to 51.7 are included under item 52.1.
- (b) Data for item 52.34 include part of item 52.2.

ROMANIA

- (a) Data for item 51 are included under item 52.1.
- (b) Excluding construction.
- (c) Agricultural consumption including irrigation.
- (d) Including construction and part of item 52.2.

SPAIN

- (a) Data for items 51.2 to 51.7 are included under item 52.1.
- (b) Rubber industry is included under item 52.133.
- (c) Data for item 52.32 are included under item 52.34.

NOTES TO TABLE 3

SWEDEN

(a) Of which consumption by electric boilers;

Item	<u>1963</u>	<u>1966</u>	<u>1967</u>	<u>1968</u>	<u>1969</u>
52.1 (GWh)	1 239	936	1 346	889	157
52.3 (GWh)	450	208	478	499	26

SWITZERLAND

(a) Excluding consumption by electric boilers.

(b) Excluding construction.

(c) Including construction.

USSR - BYELORUSSIAN S.S.R. - UKRAINIAN S.S.R.

(a) Data for the Byelorussian and Ukrainian SSR are included in those for the USSR.

(b) Including energy consumed by auxiliary installations.

(c) Data for item 51 are included under item 52.1.

UNITED KINGDOM

(a) Including consumption by electric boilers.

FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY

(a) Data for item 51.4 and for a part of item 51.5 are included under item 51.1.

(b) The consumption of coke ovens at steelworks is included under item 52.11.

(c) Data for item 51.6 are included under item 52.32.

(d) ISIC Group 39 only.

(e) Including sub-item 4103 and Group 42 of the ISIC.

(f) Including construction.

YUGOSLAVIA

(a) Data for item 51.6 are included under item 52.34.

UNITED STATES

(a) Data for item 51 are included under item 52.1.

(b) Farms' consumption including irrigation.

NOTES DU TABLEAU 3

AUTRICHE

- (a) Les données de la rubrique 51.5 sont comprises sous la rubrique 52.11.
- (b) Les données de la rubrique 51.7 sont comprises sous la rubrique 52.12.
- (c) Non compris la construction des centrales.

BELGIQUE

- (a) Carrières.
- (b) Les données des rubriques 52.31 et 52.33 sont comprises sous la rubrique 52.34.
- (c) Synthèse.

BULGARIE

- (a) Les données de la rubrique 51 sont comprises sous la rubrique 52.1.
- (b) Les données des rubriques 51.2 à 51.7 sont comprises sous la rubrique 52.1.
- (c) Les données de la rubrique 52.32 sont comprises sous la rubrique 52.34.

CHYPRE

- (a) Non compris la consommation des autoproducteurs.
- (b) Y compris l'irrigation.

DANEMARK

- (a) Estimations officielles.
- (b) Les données des rubriques 52.136 et 52.137 sont comprises sous la rubrique 52.11.
- (c) Non compris les Bâtiment et travaux publics.
- (d) Y compris les Bâtiment et travaux publics.

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE ALLEMANDE

- (a) Les données des rubriques 51.2 à 52.7 sont comprises sous la rubrique 52.1.
- (b) Les données de la rubrique 52.136 sont comprises sous la rubrique 52.11.
- (c) Les données de la rubrique 52.32 sont comprises sous la rubrique 52.34.

FINLANDE

- (a) Dont consommation des chaudières électriques;

	1963	1966	1967	1968
(GWh)	155	149	219	116

- (b) Les données des rubriques 52.136 et 52.137 sont comprises sous les rubriques 52.11 et 52.12.
- (c) Les données de la rubrique 52.32 sont comprises sous la rubrique 52.34.

FRANCE

- (a) Non compris les cokeries sidérurgiques.
- (b) La ventilation détaillée ne concerne que les gros consommateurs d'énergie électrique. 2 297 GWh attribués à des consommateurs non classés figurent dans la rubrique 52.3 et dans la sous-rubrique 52.34.

FRANCE (suite)

- (c) Y compris les cokeries sidérurgiques.
- (d) Consommateurs de haute tension exclusivement.

GRÈCE

- (a) Les données des rubriques 51.2 à 51.7 sont comprises sous la rubrique 52.1.

HONGRIE

- (a) Les données de la rubrique 51.4 sont comprises sous la rubrique 51.1.

ITALIE

- (a) Y compris la consommation des oléoducs et des gazoducs:

	1967	1968	1969
(GWh)	350	403	479

- (b) Y compris la consommation propre du secteur électricité:

	1966	1967	1968	1969
(GWh)	207	240	273	310

PAYS-BAS

- (a) Les données de la rubrique 52.33 et celles d'une partie de la rubrique 52.2 sont comprises sous la rubrique 52.34.

NORVÈGE

- (a) Dont consommation des chaudières électriques:

	1963	1966	1967	1968
(GWh)	1 224	668	1 873	2 626

- (b) Les données de la rubrique 51 sont comprises sous la rubrique 52.1.
- (c) Non compris la consommation des chaudières électriques.
- (d) Les données de la rubrique 52.136 sont comprises sous la rubrique 52.11.
- (e) Fabrication du papier et d'articles en papier exclusivement.
- (f) Les données de la rubrique 52.33 sont comprises sous la rubrique 52.31.

POLOGNE

- (a) Y compris la consommation propre pour les fournitures de chaleur.
- (b) Non compris l'impression.
- (c) Y compris l'extraction.
- (d) Agriculture exclusivement, y compris la consommation dans les habitations des fermiers.

PORTUGAL

- (a) Les données des rubriques 51.2 à 51.7 sont comprises sous la rubrique 52.1.
- (b) Les données des rubriques 52.34 comprennent une partie de la rubrique 52.2.

NOTES DU TABLEAU 3

ROUMANIE

- (a) Les données de la rubrique 51 sont comprises sous la rubrique 52.1.
- (b) Non compris les Bâtiment et travaux publics.
- (c) Consommation agricole, y compris l'irrigation.
- (d) Y compris les Bâtiment et travaux publics et une partie de la rubrique 52.2.

ESPAGNE

- (a) Les données des rubriques 51.2 à 51.7 sont comprises sous la rubrique 52.1.
- (b) L'industrie du caoutchouc est comprise sous la rubrique 52.133.
- (c) Les données de la rubrique 52.32 sont comprises sous la rubrique 52.34.

SUÈDE

- (a) Dont consommation des chaudières électriques:

Rubrique	1963	1966	1967	1968	1969
52.1 (GWh)	1 239	936	1 346	889	157
52.3 (GWh)	450	208	478	499	26

SUISSE

- (a) Non compris la consommation des chaudières électriques.
- (b) Non compris les Bâtiment et travaux publics.
- (c) Y compris les Bâtiment et travaux publics.

URSS - R.S.S. de Biélorussie - R.S.S. d'UKRAINE

- (a) Les données des RSS de Biélorussie et de l'Ukraine sont comprises dans celles de l'URSS.
- (b) Y compris la consommation des services auxiliaires.
- (c) Les données de la rubrique 51 sont comprises sous la rubrique 52.1.

ROYAUME-UNI

- (a) Y compris la consommation des chaudières électriques.

RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE

- (a) Les données de la rubrique 51.4 et celles d'une partie de la rubrique 51.5 sont comprises sous la rubrique 51.1.
- (b) La consommation des cokeries sidérurgiques est comprise sous la rubrique 52.11.
- (c) Les données de la rubrique 51.6 sont comprises sous la rubrique 52.32.
- (d) Groupe 39 de la CITI exclusivement.
- (e) Y compris le sous-groupe 4103 et le groupe 42 de la CITI.
- (f) Y compris les Bâtiment et travaux publics.

YUGOSLAVIE

- (a) Les données de la rubrique 51.6 sont comprises sous la rubrique 52.34.

ÉTATS-UNIS

- (a) Les données de la rubrique 51 sont comprises sous la rubrique 52.1.
- (b) Consommation des fermes, y compris l'irrigation.

ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦЕ 3

АВСТРИЯ

- (а) Данные статьи 51.5 включены в статью 52.11.
- (б) Данные статьи 51.7 включены в статью 52.12.
- (с) Исключая строительство электростанций.

БЕЛЬГИЯ

- (а) Карьеры.
- (б) Данные статей 52.31 и 52.33 включены в статью 52.34.
- (с) Синтез.

БОЛГАРИЯ

- (а) Данные статьи 51 включены в статью 52.1.
- (б) Данные статей 51.2-51.7 включены в статью 52.1.
- (с) Данные статьи 52.32 включены в статью 52.34.

КИПР

- (а) Исключая потребление электростанций предприятий.
- (б) Включая орошение.

ДАНИЯ

- (а) Официальные оценки.
- (б) Данные статей 52.136 и 52.137 включены в статью 52.11.
- (с) Исключая строительство.
- (д) Включая строительство.

ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА

- (а) Данные статей 51.2-52.7 включены в статью 52.1.
- (б) Данные статьи 52.136 включены в статью 52.11.
- (с) Данные статьи 52.32 включены в статью 52.34.

ФИНЛЯНДИЯ

- (а) В том числе потребление электродвигателями:

	1963	1966	1967	1968
(Гвт-ч)	155	149	219	116

- (б) Данные статей 52.136 и 52.137 включены в статьи 52.11 и 52.12
- (с) Данные статьи 52.32 включены в статью 52.34.

ФРАНЦИЯ

- (а) Исключая коксовые печи сталелитейных заводов.
- (б) Распределение потребления относится только к крупным потребителям электроэнергии. 2 297 Гвт-ч, отнесенных к неклассифицированным потребителям, включены в статью 52.3, подпункт 52.34.
- (с) Включая коксовые печи сталелитейных заводов.
- (д) Только потребители высокого напряжения.

ГРЕЦИЯ

- (а) Данные статей 51.2 до 51.7 включены в статью 52.1.

ВЕНГРИЯ

- (а) Данные статьи 51.4 включены в статью 51.1.

ИТАЛИЯ

- (а) Включая потребление трубопроводами:

	1967	1968	1969
(Гвт-ч)	350	403	479

- (б) Включая собственное потребление электро-энергетического сектора:

	1966	1967	1968	1969
(Гвт-ч)	207	240	273	310

НИДЕРЛАНДЫ

- (а) Данные статьи 52.33 и часть данных статьи 52.2 включены в статью 52.34.

НОРВЕГИЯ

- (а) В том числе потребление электродвигателями:

	1963	1966	1967	1968
(Гвт-ч)	1 224	668	1 873	2 626

- (б) Данные статьи 51 включены в статью 52.1.
- (с) Исключая потребление электродвигателями.
- (д) Данные статьи 52.136 включены в статью 52.11.
- (е) Только производство бумаги и бумажной продукции.
- (ф) Данные статьи 52.33 включены в статью 52.31.

ПОЛЬША

- (а) Включая собственное потребление для теплоснабжения.
- (б) Исключая полиграфическую промышленность.
- (с) Включая гидродобывающую промышленность.
- (д) Только сельское хозяйство, включая потребление крестьянскими хозяйствами.

ПОРТУГАЛИЯ

- (а) Данные статей 51.2-51.7 включены в статью 52.1.
- (б) Данные статьи 52.34 включают часть статьи 52.2.

РУМУНИЯ

- (а) Данные статьи 51 включены в статью 52.1.
- (б) Исключая строительство.
- (с) Потребление сельского хозяйства, включая орошение.
- (д) Включая строительство и часть статьи 52.2.

ИСПАНИЯ

- (а) Данные статей 51.2-51.7 включены в статью 52.1.
- (б) Резиновая промышленность включена в статью 52.133.
- (с) Данные статьи 52.32 включены в статью 52.34.

ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦЕ 3

ШВЕЦИЯ

(а) В том числе потребление электродками:

Статья	1963	1966	1967	1968	1969
52.1 (Гвт-ч)	1 239	936	1 346	889	157
52.3 (Гвт-ч)	450	208	478	499	26

ШВЕЙЦАРИЯ

(а) Исключая потребление электродками.

(b) Исключая строительство.

(с) Включая строительство.

СССР - БЕЛОРУССКАЯ ССР - УКРАИНСКАЯ ССР

(а) Данные по Белорусской и Украинской ССР включены в данные по СССР.

(b) Включая потребление энергии вспомогательными установками.

(с) Данные статьи 51 включены в статью 52.1.

СОЕДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО

(а) Включая потребление электродками.

ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА ГЕРМАНИИ

(а) Данные статьи 51.4 и часть данных статьи 51.5 включены в статью 51.1.

(b) Потребление коксовых печей сталелитейных заводов включено в статью 52.11.

(с) Данные статьи 51.6 включены в статью 52.32.

(d) Только группа 39 МСОК.

(е) Включая подгруппу 4103 и группу 42 МСОК.

(f) Включая строительство.

ЮГОСЛАВИЯ

(а) Данные статьи 51.6 включены в статью 52.34.

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ

(а) Данные статьи 51 включены в статью 52.1.

(b) Потребление ферм, включая орошение.

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

AUSTRIA

AUTRICHE

АВСТРИЯ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production (a) Production nette Производство (нетто) ГВтч - ГВтч
		1000 t		1000 T			Tcal		Tkal								
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1969
1		154	255	248	236	222	956	1 598	1 865	1 500	1 420						573
111		77	221	254	199	180	600	1 184	1 580	1 252	1 139						484
112		.	9	36	35	34	.	60	198	235	227						72
121		57	25	14	32	8	336	154	87	13	54						17
122		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
2		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
211		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
212		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
221		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
222		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
3		2 618	2 042	1 922	2 168	2 727	7 321	5 935	5 622	6 473	7 485						3 347
311		2 129	1 469	1 341	1 613	2 101	5 898	4 212	3 873	4 786	6 363						2 446
312		112	276	219	252	197	369	892	735	698	677						302
321		377	247	362	353	337	1 054	831	1 014	989	445						299
322		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
4		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
411		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
412		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
421		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
422		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
5		553	528	592	692	712	5 427	5 180	5 811	6 789	7 990						2 944
511		281	225	266	336	342	2 764	2 211	2 617	3 492	3 737						1 564
512		12	25	25	28	70	119	240	248	281	341						142
521		260	278	301	308	309	2 544	2 729	2 946	3 016	3 912						1 238
522		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
6	(a) Gross production, (b) Including blast furnace gas.						4 717	4 867	4 465	4 704	4 873						2 042
611							3 788	3 564	3 156	3 264	3 245						2 116
612							.	14	10	15	18						14
621							421	1 289	1 299	1 425	1 610						519
622							.	.	.	.	.						.
7							421 (b)	410	523	595	803						252
711							35	24	.	.	.						.
712							.	.	.	.	.						.
721	(a) Production brute. (b) Y compris le gas de haut fourneau.						391	386	523	595	803						252
722							.	.	.	.	.						.
8							...	.	.	.	.						.
811							...	.	.	.	.						.
812							...	.	.	.	.						.
821							...	.	.	.	.						.
822							...	.	.	.	.						.
9		244	206	218	247	272	469	410	436	495	543						170
911		.	2	.	.	.	.	3	.	.	.						.
912		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
921		234	203	218	247	272	469	407	436	495	543						170
922		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
0	(a) Валовое производство. (b) Включая доменный газ.						19 316	18 400	18 722	20 556	25 514						9 423
011							13 085	11 398	11 226	12 794	12 484						6 426
012							496	1 206	1 191	1 229	1 263						530
021							5 735	5 796	6 305	6 533	7 807						2 433
022							.	.	.	.	.						.
01							1963	1966	1967	1968	1969						
011							2 978	2 846	2 778	2 730	2 640						
012							2 938	2 677	2 564	2 538	2 426						
02							3 077	3 258	3 325	3 621	3 162						
021							...	...	...	...	...	
022							...	...	...	...	...	

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

BELGIUM

BELGIQUE

БЕЛГИЯ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) ГВт-ч - ГВт-ч
		1000 t		1000 t			Tcal		Tcal			Tcal		Tcal			1969
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1969
(a)	1	7 583	6 848	6 174	5 980	5 233	35 369	35 315	32 669	31 711	27 235	10 684	4 316	2 333	4 035		(a)
	111	4 355	3 951	2 529	2 472	2 035	18 818	19 941	13 304	13 097	10 639	4 316	2 333	4 035			
	112	...	...	946	1 107	1 050	...	...	4 923	5 708	5 364	2 333	4 035				
	121	3 228	2 897	2 699	2 401	2 148	16 551	15 374	14 442	12 906	11 232	4 035					
	122	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	211	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	212	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	221	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	222	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	321	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	322	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	411	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	412	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	421	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	422	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	5	1 024	1 719	1 512	2 417	3 104	9 804	16 498	18 584	23 271	29 984	12 523	5 881	4 215	2 427		
	511	846	1 322	758	1 029	1 466	8 092	12 628	7 264	9 868	14 158	5 881	4 215	2 427			
	512	...	...	708	753	1 028	...	...	6 762	7 189	9 871	4 215	2 427				
	521	178	397	469	635	610	1 712	3 870	4 558	6 214	5 955	2 427					
	522	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	6	(a) All types of hard coal.					286(b)	461(b)	641(b)	408	2 977	1 262					
	611	(b) Miscellaneous gases.					74	263	641	61	1 042	455					
	612	(c) Including refinery gas.					.	.	.	.	.	.
	621	(d) Purchased steam.					212	198	...	347	1 935	807					
	622	(e) Excluding 32 GWh produced through recovered heat.					.	.	.	.	.	.
	7						537	458	1 336	2 267(c)	2 760	1 149					
	711						537	430	443	1 283	1 318	587					
	712						.	...	617	517	610	230					
	721						.	28	276	467	832	332					
	722						.	.	.	.	.	.
	8	(a) Houille de toutes catégories.					4 470	3 579	3 809	4 363	4 884	1 697					
	811	(b) Gas divers.					779	892	834	1 067	987	374					
	812	(c) Y compris du gaz de raffinerie.					...	...	69	281	501	226					
	821	(d) Vapeur achetée.					3 691	2 687	2 906	3 015	3 396	1 097					
	822	(e) Non compris 32 GWh produits à partir de la chaleur récupérée.					.	.	.	.	.	.
(d)	9	134	113	96	85	...	48	45	44	44	43	18					(d)
	911	66	71	76	85	...	34	37	40	44	43	18					
	912	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	921	68	42	20	...	...	14	8	4	.	.	.					
	922	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	0	(a) Все виды каменного угля.					50 514	56 356	57 083	62 064 ²	67 883	27 332 ^(e)					
	011	(b) Разнообразные газы.					28 334	34 191	34 897	25 420 ²	28 187	11 630					
	012	(c) Включая нефтезаводской газ.					.	.	.	13 695 ²	16 346	7 004					
	021	(d) Покупной пар.					22 180	22 165	22 186	22 482 ²	23 350	8 698					
	022	(e) Исключая 32 ГВт-ч, произведенные посредством рекуперации тепла.					.	.	.	.	.	.
							1963	1966	1967	1968	1969						
	0.1						2 867	2 659	2 592	2 510	2 479						
	0.11						2 770	2 551	2 480	2 407	2 387						
	0.12						3 000	2 845	2 791	2 706	2 675						
	0.2						...	...	1 488	...	...				
	0.21						...	...	1 488	...	...				
	0.22						.	.	.	.	.	

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

BULGARIA

BULGARIE

БОЛГАРИЯ

	Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production (н.) Production nette Производство (нетто) ГВт-ч - ГДТ-ч
	1000 t		1000 т		1969	Tcal		Tкал		1969		1969				
	1963	1966	1967	1968		1963	1966	1967	1968							
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
111	...	...	...	...	...	...	4 560	...	...	...	...	...	...	...
112	...	742	...	...	...	...	2 060	...	...	...	...	...	...	...
121	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
122	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
211	...	...	...	...	...	...	136	...	...	...	...	...	...	...
212	...	305	...	...	...	...	195	...	...	...	...	...	...	...
221	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
222	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
311	...	4 070	...	...	...	...	6 140	...	...	...	...	...	...	...
312	...	3 712	...	...	...	...	5 500	...	...	...	...	...	...	...
321	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
322	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
411	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
412	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
421	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
422	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
511	...	72	...	...	...	...	685	...	...	...	...	...	...	...
512	...	273	...	...	...	...	2 600	...	...	...	...	...	...	...
521	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
522	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6	(a) Gross production.					...	...	...	...	...	...	...	...	...
611						...	...	...	...	...	...	...	...	...
612						...	...	...	...	...	...	...	...	...
621						...	...	...	...	...	...	...	...	...
622						...	...	...	...	...	...	...	...	...
7						...	...	...	...	...	...	...	...	...
711						...	...	...	...	...	...	...	...	...
712						...	...	...	...	...	...	...	...	...
721	(a) Production brute.					...	...	...	...	...	...	...	...	...
722						...	...	...	...	...	...	...	...	...
8						...	...	...	...	...	...	...	...	...
811						...	...	...	...	...	...	...	...	...
812						...	...	...	...	...	...	...	...	...
821						...	...	...	...	...	...	...	...	...
822						...	...	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
911	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
912	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
921	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
922	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
0	(a) Валовое производство.					...	...	...	...	...	...	...	...	...
011						...	11 521	...	...	...	...	15 391	...	...
012						...	10 355	...	...	...	...	12 709	...	...
021						...	...	...	...	...	...	...	...	...
022						...	...	...	...	...	...	2 682	...	...
						1963	1966	1967	1968	1969						
0.1						...	3 290	...	...	...			
0.11						...	2 813	...	...	...			
0.12						...	...	...	...	...	
0.2						...	...	...	...	...	
0.21						...	...	...	...	...	
0.22						...	...	...	...	...	

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

CYPRUS

CHYPRE

КИПР

Consumption of fuel						Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) в млн - т в год	
1000 t			1000 т			Tcal					Ткал						
1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1969			1969				
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
111	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
121	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
122	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
211	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
212	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
221	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
222	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
321	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
322	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
411	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
412	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
421	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
422	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
5	108	138	141	155	180	1 119	1 428	1 613	1 592	...			523				
511	100	125	134	148	170	1 035	1 298	1 326	1 521	1 751			481				
512	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.
521	8	13	7	7	10	84	130	287	71	...			43				
522	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.
6	(a) Based on gross production.					.	.	.	.	.			.	.	.
611						.	.	.	.	.			.	.	.
612						.	.	.	.	.			.	.	.
621						.	.	.	.	.			.	.	.
622						.	.	.	.	.			.	.	.
7						.	.	.	.	.			.	.	.
711						.	.	.	.	.			.	.	.
712						.	.	.	.	.			.	.	.
721	(a) Calculé sur la base de la production brute.					.	.	.	.	.			.	.	.
722						.	.	.	.	.			.	.	.
8						.	.	.	.	.			.	.	.
811						.	.	.	.	.			.	.	.
812						.	.	.	.	.			.	.	.
821						.	.	.	.	.			.	.	.
822						.	.	.	.	.			.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
911	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
912	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
921	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
922	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.	.	.
0	(a) По валовому производству.					1 119	1 428	1 613	1 592	...			523				
011						1 035	1 298	1 326	1 521	1 751			481				
012						.	.	.	.	.			.
021						84	130	287	71	...			43				
022						.	.	.	.	.			.
						1963	1966	1967	1968	1969							
0.1						3 700	3 560	3 888	3 400	...							
0.11						3 803	3 720	3 410	3 540	3 430							
0.12						3 030	2 570	...	1 835	...							
0.2						...	...	1 407	...	...					
0.21						...	...	1 407	...	...					
0.22						.	.	.	.	.		

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

CZECHOSLOVAKIA

TCHECOSLOVAQUIE

ЧЕХОСЛОВАКИЯ

	Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) BWh - ГВт·ч	
	1000 t		1000 t		1969	Tcal		Tkal		1969	Tcal		Tkal		1969	1969	
	1963	1966	1967	1968		1963	1966	1967	1968		1963	1966	1967	1968		1969	
1	1 349	1 422	1 514	...	1 732	13 803	18 817	18 253	...	21 011	13 803	18 817	18 253	...	21 011	1 349	1 422
111	...	1 226	1 533	1 259	...	...	6 408	16 212	15 971	12 477	...	...	...	...	...	1 226	1 533
112	1 183	...	204	1 222	...	6 562	6 183	4 620	6 126	4 285	...	...	...	...	...	1 183	...
121	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
122	...	1 540	372	...	...	3 373	7 226	3 401	...	4 741	...	...	...	...	...	1 540	372
2	1 349	1 343	2 651	...	1 732	20 663	7 428	10 283	...	...	20 663	7 428	10 283	...	...	2 651	...
211	1 542	1 435	1 403	...	1 213	5 090	5 271	5 490	...	4 908	...	...	...	...	...	1 542	1 435
212	761	...	365	...	441	2 696	2 107	1 475	...	1 561	...	...	...	...	...	761	...
221	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
222	774	...	843	...	448	2 877	...	3 318	...	1 750	...	...	...	...	...	774	...
3	21 479	21 916	21 252	...	20 562	59 305	59 787	60 135	...	72 762	59 305	59 787	60 135	...	72 762	21 479	21 916
311	14 740	15 301	14 420	17 227	...	38 567	40 839	37 654	44 218	51 211	...	...	...	...	...	14 740	15 301
312	1 772	1 791	3 252	3 522	...	5 316	5 347	9 359	...	8 363	...	...	...	...	...	1 772	1 791
321	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
322	4 785	4 224	4 186	...	4 243	15 422	13 601	13 182	...	13 208	...	...	...	...	...	4 785	4 224
4	2 942	3 551	3 540	...	3 122	6 376	7 902	7 909	...	7 420	...	...	...	...	...	2 942	3 551
411	1 008	2 224	2 276	2 611	2 122	2 381	4 357	5 092	5 975	4 745	...	...	...	...	...	1 008	2 224
412	1 934	1 327	1 264	1 121	1 000	4 295	2 945	2 817	2 575	2 625	...	...	...	...	...	1 934	1 327
421	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
(a) 422	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5	128	136	289	...	...	1 236	1 865	2 775	...	3 141	1 236	1 865	2 775	...	3 141	128	136
511	1	46	40	31	30	130	449	391	331	220	...	...	...	...	...	1	46
512	1	9	13	20	20	25	86	124	201	249	...	...	...	...	...	1	9
521	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
522	111	141	236	...	...	1 041	1 330	2 260	...	2 632	1 041	1 330	2 260	...	2 632	111	141
6	(a) Included under brown coal.					1 212	439	448	...	684	1 212	439	448	...	684	1 212	439
611						248	406	233	161	137	...	...	...	...	...	248	406
612						745	112	43	184	382	...	...	...	...	...	745	112
621						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
622						229	21	172	...	165	...	...	...	...	...	229	21
7						741	369	457	...	432	...	...	...	...	...	741	369
711						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
712						304	276	258	250	255	...	...	...	...	...	304	276
721	(a) Compris sous lignite.					...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
722						377	673	649	...	677	...	...	...	...	...	377	673
8						1 101	306	597	...	760	1 101	306	597	...	760	1 101	306
811						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
812						74	75	55	61	51	...	...	...	...	...	74	75
821						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
822						1 022	725	542	...	769	1 022	725	542	...	769	1 022	725
9	104	44	60	59	...	363	190	250	...	104	104	44	60	59	...	104	44
911	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
912	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
921	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
922	104	44	60	59	...	363	190	250	...	104	104	44	60	59	...	104	44
0	(a) Включены в статью Бурый уголь.					94 800	98 047	101 667	109 979	114 857	94 800	98 047	101 667	109 979	114 857	94 800	98 047
011						49 982	58 130	59 072	66 657	74 202	49 982	58 130	59 072	66 657	74 202	49 982	58 130
02						20 072	16 131	18 771	19 182	17 634	20 072	16 131	18 771	19 182	17 634	20 072	16 131
021						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
022						24 744	23 726	23 824	24 144	23 439	24 744	23 726	23 824	24 144	23 439	24 744	23 726
01						3 723	3 311	3 176	3 143	3 095	3 723	3 311	3 176	3 143	3 095	3 723	3 311
011						3 739	3 387	3 283	3 229	3 214	3 739	3 387	3 283	3 229	3 214	3 739	3 387
012						3 677	3 195	2 964	2 827	2 703	3 677	3 195	2 964	2 827	2 703	3 677	3 195
02						...	...	51 820	52 029	52 124	...	...	51 820	52 029	52 124	...	...
021						...	...	9 901	11 029	11 347	...	...	9 901	11 029	11 347	...	...
022						...	...	41 919	46 940	46 507	...	...	41 919	46 940	46 507	...	...

ТАБЛИЦА 4

DENMARK

DANEMARK

ДАННЯ

Consumption of fuel						Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) СВт-Гвт-ч	
		1000 t		1000 т		Tcal					Ткал						
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969						
I	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
111	1 810 ^(a)	2 280 ^(a)	2 214 ^(a)	2 491	2 442	10 833 ^(a)	14 154 ^(a)	13 822 ^(a)	15 392	15 045	6 030	...	...	...
112	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
121	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
122	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
211	...	...	...	37	...	...	...	...	175	...	...	...	...	...
212	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
221	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
222	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
311	1 600	1 307	821	636	369	3 183	2 798	1 724	1 303	760	287	...	...	...
312	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
321	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
322	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
411	6	...	...	...	...	19	...	...	...	...	...	...	...	...
412	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
421	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
422	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
511	547	731	879	1 297	2 489	5 310	7 171	8 559	12 660	24 293	9 849	...	...	...
512	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
521	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
522	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6	(a) All types of hard coal.					...	...	...	...	...	...	...	...	...
611						...	...	...	...	...	...	...	...	...
612						...	...	...	...	...	...	...	...	...
621						...	...	...	...	...	...	...	...	...
622						...	...	...	...	...	...	...	...	...
7						...	...	...	...	...	...	...	...	...
711						...	...	...	...	...	...	...	...	...
712						...	...	...	...	...	...	...	...	...
721	(a) Houille de toutes catégories.					...	...	...	...	...	...	...	...	...
722						...	...	...	...	...	...	...	...	...
8						...	...	...	...	...	...	...	...	...
811						...	...	...	...	...	...	...	...	...
812						...	...	...	...	...	...	...	...	...
821						...	...	...	...	...	...	...	...	...
822						...	...	...	...	...	...	...	...	...
9	...	4	6	...	...	...	5	7	...	...	...	...	...	...
911	...	4	6	...	...	...	5	7	...	...	...	...	...	...
912	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
921	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
922	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
0	(a) Каменный уголь всех типов.					...	...	...	...	...	16 551	...	...	...
011						19 345	24 128	24 112	29 530	40 098	16 166	...	...	...
012						...	...	...	...	...	385	...	...	...
021						...	...	...	...	...	...	...	...	...
022						...	...	...	...	...	...	...	...	...
0.1						...	...	...	...	...	...	...	...	...
0.11						2 930	2 710	2 660	2 530	2 480	...	...	...	...
0.12						...	...	...	...	...	...	...	...	...
0.2						...	...	...	...	...	...	...	...	...
0.21						...	...	...	...	5 070	...	...	...	...
0.22						...	...	...	...	...	...	...	...	...

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE ALLEMANDE

ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Consumption of fuel						Consumption of combustible						Net production Production nette Производство (нетто) в млн. кВт-ч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1000 t						1000 t						Tcal		Tkal																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1963						1966						1967						1968						1969						1969																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1

TABLE 4:

TABLEAU 4:

ТАБЛИЦА 4:

FINLAND

FINLANDE

ФИНЛЯНДИЯ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) ГВт-ч		
		1000 t					1000 т					Tcal					Ткал		1969
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1969							
1	1	303	...	...	...	...	1 700	...	...	...	...	7 712	3 894	
	111	57	...	...	...	...	320	...	...	...	...	...	...
	112	25	...	...	...	...	140	...	...	...	...	...	...
	121	58	...	...	...	...	330	...	...	...	...	...	...
	122	163	...	...	...	...	910	...	...	...	...	...	...
	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	211	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	212	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	221	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	222	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	321	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	322	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	4	520	...	...	...	...	1 570	...	...	...	...	1 056	581	
	411	—	...	...	...	...	—	...	...	...	...	...	...
	412	—	...	...	...	...	—	...	...	...	...	...	...
	421	330	...	...	...	...	1 000	...	...	...	...	...	...
	422	190	...	...	...	...	570	...	...	...	...	...	...
	5	166	...	...	...	...	1 660	...	...	...	...	7 874	4 566	
	511	33	...	...	...	...	330	...	...	...	...	...	...
	512	—	...	...	...	...	—	...	...	...	...	...	...
	521	37	...	...	...	...	370	...	...	...	...	...	...
	522	96	...	...	...	...	960	...	...	...	...	...	...
	6						.	.	.	.	.	.	.
	611						.	.	.	.	.	.	.
	612						.	.	.	.	.	.	.
	621						.	.	.	.	.	.	.
	622						.	.	.	.	.	.	.
	7						.	.	.	.	.	.	.
	711						.	.	.	.	.	.	.
	712						.	.	.	.	.	.	.
	721						.	.	.	.	.	.	.
	722						.	.	.	.	.	.	.
	8						200	...	...	...	...	405	166		
	811						—	...	...	...	...	...	...
	812						—	...	...	...	...	...	...
	821						200	...	...	...	...	...	...
	822						—	...	...	...	...	...	...
	9	539	...	...	...	...	1 180	...	...	...	...	2 674	1 816	
	911	—	...	...	...	...	—	...	...	...	...	...	...
	912	—	...	...	...	...	—	...	...	...	...	...	...
	921	39	...	...	...	...	80	...	...	...	...	...	...
	922	500	...	...	...	...	1 100	...	...	...	...	...	...
	0						6 310	...	...	...	...	19 721	11 023		
	011						650	...	...	...	...	...	...
	012						140	...	...	...	...	...	...
	021						1 980	...	...	...	...	...	...
	022						3 540	...	...	...	...	...	...
	0.1						1963	1966	1967	1968	1969								
							1 890	...	...	...	...				
	0.11						2 317	...	...	...	1 790					
	0.12						1 840	...	...	...	...				
														
	0.2						...	...	...	...	...			
	0.21						...	...	...	...	33 821				
	0.22						...	...	...	...	...			

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

FRANCE (a)

FRANCE (a)

ФРАНЦИЯ (a)

	Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) GWh - Гвт.ч	
	1000 t		1000 t		1969	Tcal		Tkal		1969	1969		1969	1969	1969	1969	1969
	1963	1966	1967	1968		1963	1966	1967	1968		1966	1968					
1	2 797	11 200	11 200	11 200	13 339	42 082	60 150	85 210	82 400	83 067	34 553						
111	1 111	8 200	8 200	8 200	11 711	36 540	54 200	60 500	60 500	72 525	30 442						
112	1 411	30	30	30	61	2 100	250	250	250	417	183						
121	1 277	1 500	1 500	1 500	1 567	2 300	4 750	12 150	9 900	10 125	3 928						
122	700	300	300	300	50	5 000	4 450	4 450	3 900								
2	4 707	6 344	6 344	6 344	6 294	31 140	28 500	20 000	20 000	29 161	9 893						
211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
221	4 707	6 344	6 344	6 344	6 294	31 140	28 500	20 000	20 000	29 161	9 893						
222	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
3	1 408	429	1 408	1 408	1 315	4 007	2 30	2 570	1 250	2 657	715						
311	924	429	1 408	1 408	1 315	1 819	2 030	2 570	1 250	2 657	715						
312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
321	501	-	-	-	-	2 900	-	-	-	-	-						
322	5	-	-	-	-	128	-	-	-	-	-						
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
411	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
412	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
421	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
422	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
5	1 451	1 900	1 900	1 900	4 111	17 598	26 400	33 800	28 900	42 681	17 827						
511	1 289	1 900	1 900	1 900	3 485	13 367	20 700	27 300	23 500	36 243	14 978						
512	110	200	200	200	1	1 141	1 800	2 140	-	5	10						
521	26	-	-	-	57	200	-	-	600	6 433	3 259						
522	228	400	400	400	626	2 200	3 400	4 150	4 800								
6	(a) The category "self-producers" refers only to consumption by self-producers contributing to the network.					12 724	9 100	9 510	12 450	15 283	6 324						
611						12 724	8 000	8 500	11 400	14 181	5 653						
612						-	-	-	-	-	-						
621						-	-	-	-	1 102	671						
622						680	1 100	1 010	1 050								
7	(a) La catégorie "auto-producteurs" ne concerne que les auto-producteurs participant à l'alimentation du réseau.					870	730	...	...	1 976	822						
711						-	-	-	-	-	-						
712						-	-	-	-	-	-						
721						200	750	...	...	1 976	822						
722						-	-	...	...						
8						12 724	10 530	9 440	9 170	10 806	3 476						
811						200	630	540	470	932	387						
812						-	-	-	-	-	-						
821						11 700	9 900	8 900	8 700	9 874	3 089						
822						-	-	-	-	-	-						
9						...	...	1 200	2 500	1 391	569						
911						-	-	-	-	-	-						
912						-	-	-	-	-	-						
921						...	...	1 200	2 500	1 391	569						
922						-	-	-	-	-	-						
0	(a) К категории "Электростанции предприятий" относятся лишь те, которые участвуют в питании сети.					121 439	148 210	170 290	162 970	187 022	74 179						
011						62 054	83 560	105 410	107 620	126 538	51 775						
012						2 306	2 550	2 370	-	422	173						
021						48 959	52 650	58 210	45 600	60 062	22 231						
022						8 170	9 450	4 360	9 750								
0.1						1963	1966	1967	1968	1969							
0.11						2 734	2 570	2 559	2 530	2 520							
0.12						2 613	2 540	2 500	2 470	2 444							
0.2						2 834	2 650	2 655	2 650	2 700							
0.21						...	...	...	...	...		
0.22						...	...	...	...	...		

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

GREECE

GRÈCE

ГРЕЦИЯ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива		Net production Production nette Производство (нетто) БВт-Вт-ч
		1000 t		1000 т			Tcal		Ткал					
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1969		
1		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
111		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
112		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
121		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
122		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
211		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
212		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
221		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
222		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3		2 423	3 869	3 583	4 225	5 361	5 256	8 081	7 016	7 918	9 771	3 003		
311		2 357	3 358	3 152	3 711	4 854	5 135	7 120	6 263	7 036	8 890	2 730		
312		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
321		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
322		66	511	431	514	507	121	961	753	882	881	273		
4		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
411		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
412		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
421		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
422		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5		332	620	926	1 050	956	3 446	6 414	9 593	10 821	9 861	3 327		
511		324	585	901	1 023	921	3 358	6 049	9 337	10 545	9 511	3 249		
512		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
521		8	9	.	.	.	88	85	.	.	.	.
522		-	26	25	27	35	-	280	256	276	350	78		
6	(a)	Excluding fuels used in thermal power plants of certain categories of self-producers.					
611	(b)	Based on net calorific value/semi-net production.					
612							
621							
622							
7							
711							
712							
721	(a)	Non compris les combustibles utilisés dans les centrales thermiques de certaines catégories d'autoproducteurs.					
722	(b)	Calculé sur la base du pouvoir calorifique inférieur/production semi-nette.					
8							
811							
812							
821							
822							
9		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	61
911		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
912		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
921		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
922		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	61
0	(a)	Исключая топливо, использованное тепловыми электростанциями некоторых категорий предприятий.					8 702	14 495	16 609 ^(a)	18 739 ^(a)	19 632 ^(a)	6 391		
011	(b)	По нижней теплотворной способности/полунетто производство.					8 493	13 169	15 600	17 581	18 401	5 979		
012							
021							88	85	
022							121	1 241	1 009 ^(a)	1 158 ^(a)	1 231	412		
		1963	1966	1967	1968	1969								
(b)	0.1	3 683	3 637	3 358	...	3 100	(b)							
	0.11	3 685	3 515	3 343	3 299	3 077								
	0.12	3 667	5 570	3 590	...	3 507								
	0.2	...	...	...	...	...			
	0.21	...	...	...	...	...			
	0.22	...	...	...	...	...			

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

HUNGARY

HONGRIE

ВЕНГРИЯ

Consumption et fuel						Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) GWh - Гвт.ч						
1000 t						1000 т					Tcal					Тккал		1969				
1963						1966					1967					1968					1969	
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
111	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
121	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
122	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	1 281	1 953	2 000	...	...	3 731	5 601	5 886	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
211	1 181	1 684	1 801	2 010	1 903	2 710	4 470	4 749	5 026	4 828	1 110	...	...	...	...	...	...	...
212	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
221	...	...	...	...	...	1 021	1 131	1 136	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
222	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3	18 117	18 668	11 201	...	...	29 109	29 530	29 950	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
311	18 178	18 709	1 000	5 403	5 400	28 334	26 848	27 410	25 018	24 656	6 013	...	...	...	...	...	...	...
312	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
321	944	981	...	...	...	3 270	2 990	2 440	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
322	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
411	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
412	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
421	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
422	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	253	123	608	...	...	2 110	6 001	5 651	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
511	205	104	600	600	1000	1 700	5 574	5 574	5 903	7 434	2 283	...	...	...	...	...	...	...
512	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
521	48	19	8	...	...	400	427	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
522	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6	(a) Based on net calorific value/semi-net production.					1 400	3 112	5 072	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
611						1 320	2 640	3 740	6 051	8 478	2 164	...	...	...	...	...	...	...
612						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
621						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
622						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
7						53	70	123	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
711						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
712						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
721	(a) Calculé sur la base du pouvoir calorifique inférieur/production semi-nette.					...	70	123	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
722						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8						611	1 407	1 553	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
811						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
812						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
821						611	1 407	1 553	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
822						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...	...	10	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
911	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
912	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
921	...	...	...	...	...	...	10	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
922	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
0	(a) По нижней теплотворной способности, полу netто производства.					37 365	45 761	48 136	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
011						31 979	39 240	41 474	42 598	45 376	11 570	...	...	...	...	...	...	...
012						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
021						5 386	6 515	6 658	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
022						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
a)	0.1					3 788	3 537	3 400	...	...	...	(a)							
	0.11					3 754	3 524	3 444	3 277	3 174	...											
	0.12					4 084	3 688	3 644	...	...	...								
	0.2					...	...	...	...	...	...					
	0.21					...	...	5 034	5 646	6 000	...									
	0.22					...	...	...	...	...	...					

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

ICELAND

ISLANDE

ИСЛАНДИЯ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production (a) Production nette Производство (нетто) БШВ - 187-Ч																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		1000 t			1000 т		Tcal					Ткал																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		1	111	112	121	122	2	211	212	221	222	3	311	312	321	322	4	411	412	421	422	5	511	512	521	522	6	611	612	621	622	7	711	712	721	722	8	811	812	821	822	9	911	912	921	922	0	011	012	021	022	0.1	0.11	0.12	0.2	0.21	0.22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
</

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

IRELAND ^(a)IRLANDE ^(a)ИРЛАНДИЯ ^(a)

Consumption of fuel						Consumption of combustible					Net production Production nette Производство (нетто) ГВтч - ГВтч	
		1000 t		1000 т		Tcal		Ткал				
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1969
1		65	72	57	39	...	380	403	267	...	...	...
111		65	72	57	39	...	380	403	267	...	...	...
112		-	-	-	-	...	-	-	-	...	...	...
121		-	-	-	-	...	-	-	-	...	...	...
122		0	0	0	-	...	0	0	0	...	...	...
2		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
211		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
212		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
221		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
222		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
311		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
312		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
321		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
322		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4		1 573	1 492	1 718	...	...	4 388	3 906	4 423	...	...	...
411		1 573	1 492	1 718	...	...	4 388	3 906	4 423	...	...	...
412		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...
421		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...
422		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...
5		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
511		350	528	606	...	...	3 579	5 436	6 241	...	...	...
512		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...
521		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
522		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6	(a) Twelve-monthly period ending 31st March of subsequent year.						...	...	...	...	...	...
611	(b) Based on gross calorific value/semi-net production.						.	.	.	...	...	...
612							.	.	.	...	...	...
621							...	...	...	...	...	...
622							...	...	...	...	...	...
7							...	...	...	...	...	...
711							.	.	.	...	...	...
712							.	.	.	...	...	...
721	(a) Exercice se terminant au 31 mars de l'année suivante.						...	...	...	...	...	...
722	(b) Calculé sur la base du pouvoir calorifique supérieur/production semi-nette.						...	...	...	...	...	...
8							...	...	...	...	...	...
811							.	.	.	...	...	...
812							.	.	.	...	...	...
821							...	...	...	...	...	...
822							...	...	...	...	...	...
9		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...
911		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...
912		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...
921		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...
922		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...
0							...	...	...	...	...	...
011	(a) Данные охватывают двенадцатимесячный период, заканчивающийся 31 марта следующего года.						8 347	9 745	10 931	...	...	4 659
012	(b) По полной теплотворной способности/полунетто производство.						.	.	.	...	...	...
021							...	...	...	...	...	...
022							...	...	...	...	...	...
							1963	1966	1967	1968	1969	
0.1							...	...	...	...	...
0.11							3 969	3 459	3 368	...	...	(b)
0.12							...	...	...	...	...
0.2							...	...	...	...	...
0.21							...	...	...	...	...
0.22							...	...	...	...	...

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

ITALY

ITALIE

ИТАЛИЯ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) СВН - Пет-Ч	
		1000 t		1000 т			Tcal		Ткал									
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969							
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969							
1	338	780	1 514	1 382	1 498	2 219	5 066	9 692	8 888	9 612	3 919							
111	329	753	1 488	1 356	1 473	2 163	4 881	9 499	8 697	9 428	3 774							
112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
121	9	27	.	.	.	56	185							
122	.	.	26	26	25	.	.	193	191	184	145							
2	331	406	306	347	327	1 319	1 698	1 167	1 255	1 176	338							
211	319	406	306	347	327	1 265	1 697	1 167	1 255	1 176	338							
212	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
221	12	.	.	.	.	54	1					
222	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	2 165	1 708	3 651	2 967	3 225	3 280	3 117	5 639	4 578	4 825	1 771							
311	2 165	1 708	3 651	2 967	3 225	3 280	3 117	5 639	4 578	4 825	1 771							
312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
321	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
322	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
411	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
412	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
421	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
422	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	4 054	6 706	8 029	9 120	10 952	39 428	65 530	78 643	89 508	107 585	45 884							
511	2 818	4 292	5 170	6 070	7 668	27 436	41 727	50 300	59 429	75 176	31 383							
512	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
521	1 236	2 414	1 595	1 715	1 744	11 992	20 803	15 772	16 898	17 217	6 114							
522	.	.	1 264	1 335	1 540	.	.	12 391	13 181	15 192	8 387							
6	(a) Including blast furnace gas.					5 628	7 850	9 018	13 891	13 288	5 479							
611	(b) Included under manufactured gas.					3 148	4 291	5 808	10 792	10 409	4 282							
612												
621						2 480	3 559	1 754	1 520	1 226	364							
622						.	.	1 456	1 579	1 653	883							
7						2 613 ^(a)	1 770	1 638	1 826	2 310	877							
711												
712												
721	(a) Y compris le gas de haut fourneau.					2 613 ^(a)	1 770	544	578	734	209							
722	(b) Compris sous gas manufacturé.					.	.	1 094	1 248	1 576	668							
8						(b)	2 838	2 386	3 003	3 369	852							
811						.	.	.	12	.	.							
812												
821						(b)	2 838	1 438	1 895	2 017	470							
822						.	.	948	1 096	1 352	382							
9	...	...	...	...	...	234	2 441	3 023	3 041	3 074	1 311		
911	...	...	...	...	...	...	3	3	72	91	35	
912	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
921	...	...	...	...	...	234	2 438	1 179	984	1 006	278		
922	...	...	...	...	...	...	...	1 841	1 985	1 977	998	
0	(a) Включая доменный газ.					54 721	90 310	111 026	125 990	145 239	60 431							
011	(b) Включены в искусственный газ.					37 292	55 716	72 416	84 835	101 105	41 583							
012												
021						17 429	34 594	20 687	21 875	22 200	7 435							
022						.	.	17 923	19 280	21 934	11 413							
													1963	1966	1967	1968	1969	
0.1													2 570	2 446	2 448	2 422	2 403	
0.11													2 594	2 466	2 444	2 444	2 431	
0.12													2 523	2 413	2 455	2 378	2 342	
0.2													
0.21													
0.22													

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

LUXEMBOURG

LUXEMBOURG

ЛЮКСЕМБУРГ

Consumption of fuel						Consommation de combustible					Потребление топлива		Net production Production nette Производство (нетто) BWh ГВт ч
1000 t						Tcal					Tккал		1969
1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1969	1969		
1	13	26	15	5	9	175	192	82	28	50	14		
111	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
121	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
122	33	28	15	5	9	175	192	82	28	50	14		
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
211	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
212	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
221	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
222	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
321	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
322	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
411	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
412	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
421	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
422	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	52	58	74	73	69	508	579	759	749	690	234		
511	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
512	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
521	.	.	.	.	49	.	.	.	.	494	145
522	52	58	74	73	26	508	579	759	749	196	89		
6	(a) Steam recovered at steel-works.					.	.	.	.	5	1
611						.	.	.	.	.	.
612						.	.	.	.	.	.
621						.	.	.	.	.	.
622						.	.	.	.	5	1
7	(a) Vapeur récupérée des aciéries.					.	.	.	.	.	.
711						.	.	.	.	.	.
712						.	.	.	.	.	.
721						.	.	.	.	.	.
722						.	.	.	.	.	.
8						3 910	3 820	3 628	3 637	3 679	1 030		
811						.	.	.	.	.	.
812						.	.	.	.	.	.
821						.	.	.	.	.	.
822						3 910	3 820	3 628	3 637	3 679	1 030		
9	.	.	.	.	41(a)	.	.	.	.	...	5
911	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
912	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
921	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
922	.	.	.	.	41(a)	.	.	.	.	...	5
0	(a) Пар восстановленный на металлургических заводах.					4 593	4 592	4 469	4 414	4 424	1 284		
011						.	.	.	.	.	.
012						.	.	.	.	.	.
021						.	.	.	.	4 228	.
022						4 593	4 592	4 469	4 414	196	94		
0.1						1963	1966	1967	1968	1969			
0.11						3 594	3 704	3 604	3 539	3 457			
0.12						.	.	.	.	.
0.2						3 594	3 704	3 604	3 539	3 457			
0.21						...	...	...	...	...
0.22						...	...	...	...	...

TABLE 4

TABEAU 4

ТАБЛИЦА 4

MALTA

MALTE

МАЛЬТА

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) БВН—БВЧ—Ч						
		1000 t					1000 т					Tcal							Ткал				
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969							
1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
111	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
112	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
121	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
122	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
211	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
212	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
221	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
222	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
311	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
312	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
321	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
322	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
411	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
412	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
421	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
422	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
5	41	69	81	89	108	425	720	863	929	1 183	227												
511	41	69	81	89	108	425	720	863	929	1 183	227												
512	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
521	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
522	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
6						•	•	•	•	•	•												
611						•	•	•	•	•	•												
612						•	•	•	•	•	•												
621						•	•	•	•	•	•												
622						•	•	•	•	•	•												
7						•	•	•	•	•	•												
711						•	•	•	•	•	•												
712						•	•	•	•	•	•												
721						•	•	•	•	•	•												
722						•	•	•	•	•	•												
8						•	•	•	•	•	•												
811						•	•	•	•	•	•												
812						•	•	•	•	•	•												
821						•	•	•	•	•	•												
822						•	•	•	•	•	•												
9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
911	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
912	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
921	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
922	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
0						425	720	863	929	1 183	227												
011						425	720	863	929	1 183	227												
012						•	•	•	•	•	•												
021						•	•	•	•	•	•												
022						•	•	•	•	•	•												
						1963	1966	1967	1968	1969													
0.I						4 427G	4 615	4 821	4 724G	5 200G													
0.II						4 427G	4 615	4 821	4 724G	5 200G													
0.12						••	•	•	•	•													
0.2						•	•	•	•	•													
0.21						•	•	•	•	•													
0.22						•	•	•	•	•													

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

NETHERLANDS

PAYS-BAS

НИДЕРЛАНДЫ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) GWh Гвт ч	
		1000 t		1000 т			Tcal		Tкал			1969		1969				
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969							
	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	111	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	112	4 542	3 782	4 125 ⁷	4 091	3 050	31 696	26 421	28 680 ⁷	28 228 ⁷	20 954	7 628						
	121	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	122	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	211	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	212	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	221	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	222	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	321	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	322	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	411	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	412	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	421	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	422	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	511	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	512	1 267	2 836	2 491	2 666	3 062	12 353	27 653	24 291	26 298	30 317	12 127						
	521	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	522	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	6						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	611						
	612						389	1 408	4 980	10 594	21 198	8 480						
	621						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	622						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	7						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	711						
	712						
	721						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	722						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	8						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	811						
	812						708	862	1 897	2 436	2 718	1 087						
	821						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	822						...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	911	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	912	217	609	221	208	32	137	395	140	131	20	28						
	921	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	922	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	0						54 976	68 572	72 503	80 469	88 313	35 207						
	011										
	012						45 283	56 739	59 988 ⁷	67 687 ⁷	75 207	29 330						
	021						9 693	11 833	12 515	12 782	13 106	5 877						
	022																	
	0.1						1963	1966	1967	1968	1969							
	0.11						2 771	2 600	2 548	2 529	2 508							
	0.12						2 857	2 667	2 595	2 568	2 564							
	0.2						2 431	2 321	2 346	2 339	2 230							
	0.21						...	...	...	...	...		
	0.21						...	...	1 009	1 122	989					
	0.22						...	...	...	...	...		

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

POLAND (a)

POLOGNE (a)

ПОЛЬША (a)

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) GWh - ГВт·ч
		1000 t		1000 т			Tcal		Ткал								
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969						
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969						
1	12 648	11 465	13 108	11 101	10 549	65 893	55 389	65 574	55 638	52 303	17 379						
111	6 041	5 966	7 158	4 209	4 581	29 911	27 319	35 103	20 889	22 507	6 745						
112	3 379	3 065	3 217	4 192	2 993	16 975	15 252	16 205	20 709	14 955	5 099						
121	1 041	459	386	489	413	7 748	2 328	1 967	2 470	2 177	407						
122	2 187	1 975	2 347	2 211	2 562	11 259	10 490	12 299	11 570	12 664	5 128						
2	7 562	8 507	8 892	10 887	12 086	31 245	36 727	36 263	45 223	49 799	16 265						
211	6 469	7 732	7 906	9 532	9 730	26 677	33 444	32 275	39 442	39 645	12 907						
212	449	29	30	419	1 667	2 014	115	119	1 863	7 381	2 690						
221	565	261	326	211	403	2 202	1 033	1 302	855	1 670	302						
222	79	485	630	725	286	352	2 135	2 567	3 063	1 103	366						
3	7 038	17 808	18 839	21 293	24 607	13 941	34 945	38 194	43 175	51 068	18 045						
311	6 830	17 678	18 552	21 159	24 474	13 565	34 708	37 653	42 930	50 828	17 995						
312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
321	203	125	282	131	123	368	226	532	238	217	41						
322	5	5	5	3	10	8	11	9	7	23	9						
4	33	1	-	-	-	88	1	-	-	-	-						
411	5	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-						
412	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-						
421	28	-	-	-	-	82	-	-	-	-	-						
422	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
5	45	83	109	130	206	433	796	811	1 258	1 997	893						
511	44	71	80	60	144	426	685	778	579	1 393	484						
512	-	6	6	35	12	-	54	33	338	117	55						
521	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
522	1	6	...	35	50	7	57	...	341	487	354						
6	(a) Excluding industrial establishments with an installed capacity of less than 500 kW.					1 766	611	157	1 540	3 747	1 290						
611	(b) Based on net calorific value/semi-net production.					1 586	407	72	1 142	2 666	900						
612						11	.	.	.	128	48						
621						-	-						
622						169	204	85	398	953	342						
7						363	586	593	857	465	141						
711						89	99	44	67	95	23						
712						-	-	73	69	27	8						
721	(a) Non compris les établissements industriels dont la capacité installée est inférieure à 500 kW.					270	28	176	103	55	9						
722	(b) Calculé sur la base du pouvoir calorifique inférieur/production semi-nette.					4	459	300	618	288	101						
8						1 501	1 571	1 410	1 723	1 679	512						
811						258	255	219	108	74	12						
812											
821						1 232	211	385	525	286	53						
822						11	1 105	806	1 090	1 319	446						
9	-	18	38	...	...	-	59	118	400	628	214				
911	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
912	-	-	-	...	...	-	-	-	179	161	46				
921	-	14	35	...	-	-	40	99	111	-	-						
922	-	4	3	...	...	-	19	19	110	467	167				
0	(a) Исключая промышленные предприятия с установленной мощностью менее 500 кат.					115 230	130 685	143 120	149 814	161 686	54 737						
011	(b) По нижней теплотворной способности/полунетто производство.					72 518	96 917	106 144	105 157	117 208	39 066						
012						19 000	15 422	16 430	23 158	22 769	7 946						
021						11 902	3 866	4 461	4 302	4 405	812						
022						11 810	14 480	16 085	17 197	17 304	6 913						
(b)		0.1					1963	1966	1967	1968	1969	(b)					
	0.11					3 523	3 045	3 024	2 975	2 954							
	0.12					3 383	3 090	3 038	2 993	2 977							
	0.2					4 192	3 226	2 940	2 871	2 810							
	0.21					...	...	49 007	53 833	58 561					
	0.22					...	...	11 539	13 985	16 635					
	0.22					...	...	37 468	39 848	41 926					

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

PORTUGAL

PORTUGAL

ПОРТУГАЛИЯ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (млн т) ГВт-ч	
		1000 t		1000 т			Tcal		Ткал									
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1969						
1	2	1	2	16	-	9	2	14	100	-	-	-	-	-	-	-		
111	2	1	2	16	-	9	2	14	100	-	-	-	-	-	-	-		
112	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
121	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
122	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
2	102	18	102	295	18	357	62	410	1 168	70	13	-	-	-	-	-		
211	94	4	95	287	8	330	15	381	1 140	33	7	-	-	-	-	-		
212	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
221	.	.	.	.	-	.	.	.	.	1	0	-	-	-	-	-
222	8	14	7	8	9	27	47	29	28	36	6	-	-	-	-	-		
3	11	2	1	1	-	26	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-		
311	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
312	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
321	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
322	11	2	1	1	-	26	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-		
4	1	1	2	1	-	2	5	7	1	28	2	-	-	-	-	-		
411	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
412	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
421	1	1	2	.	9	2	4	7	.	21	2	-	-	-	-	-		
422	-	-	-	1	-	-	1	-	1	7	0	-	-	-	-	-		
5	45	60	77	178	147	465	628	806	1 870	1 543	342	-	-	-	-	-		
511	8	3	7	89	31	83	28	74	940	344	140	-	-	-	-	-		
512	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
521	5	19	44	43	-	46	203	458	450	6	2	-	-	-	-	-		
522	32	38	26	46	114	336	397	274	480	1 193	200	-	-	-	-	-		
6	(a) Official estimates.					.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
611	(b) Varying specific consumption due to changing operating conditions in the thermal plants.					.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
612						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
621						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
622						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
711						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
712						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
721	(a) Estimations officielles.					.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
722	(b) Consommation spécifique variable suivant les conditions d'exploitation des centrales thermiques.					.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8						130	256	296	38	353	51	-	-	-	-	-		
811						.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
812						.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
821						130	256	296	38	-	-	-	-	-	-	-		
822						.	.	.	.	353	51	-	-	-	-	-
9	...	...	...	212	...	340	837	657	498	645	103	-	-	-	-	-
911	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
912	.	.	.	.	-	.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
921	...	...	...	96	...	150	395	230	360	41	7	-	-	-	-	-
922	...	...	...	116	...	190	442	427	138	604	96	-	-	-	-	-
0	(a) Официальная оценка.					1 329	1 793	2 192	3 676	2 639	512	-	-	-	-	-		
011	(b) Удельное потребление колеблется в значительных пределах в зависимости от широко меняющихся эксплуатационных условий.					422	45	469	2 180	377	147	-	-	-	-	-		
012						.	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-
021						328	858	991	849	69	11	-	-	-	-	-		
022						579	890	732 ^(a)	647 ^(a)	2 193	354	-	-	-	-	-		
0.1						1963	1966	1967	1968	1969								
0.11						4 459	(b)	4 997	3 689	5 159								
0.12						3 300	3 508	3 668	3 224	2 559								
0.2						(b)	(b)	5 542 ^(a)	4 670 ^(a)	6 211								
0.21						...	...	...	...	...			
0.22						...	...	...	...	...			

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

ROMANIA

ROUMANIE

РУМУНИЯ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) ГВтч - Гкал - ч	
		1000 t		1000 т			Tcal		Ткал									
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1969	1969					
(a)	1	244	377	622	491	575	973	1 783	2 653	2 011	2 352	(a)				
	111	244	376	621	488	563	973	1 779	2 650	2 010	2 319	...	...			
	112											...	...			
	121	-	1	1	3	12	-	4	3	1	33	...	...			
(b)	2	2 649	4 656	5 228	7 000	8 152	6 790	10 281	11 830	15 159	17 721	(b)				
	211	2 634	4 644	5 208	6 988	8 129	6 706	10 191	11 760	15 097	17 672	...	...			
	212											...	...			
	221	15	12	20	12	23	84	90	70	62	49	...	...			
	3					
	311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	321	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	322	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	4	349	898					
	411	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	412	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	421	349	.	.	.	.	898	.	.	.	.	.	.
	5	283	222	170	140	221	2 770	2 223	1 649	1 365	2 125					
	511	207	136	90	74	145	1 939	1 403	900	721	1 414	...	...			
	512											...	...			
	521	76	86	80	66	76	831	820	749	644	711	...	...			
	6	(a) Hard coal of gross calorific value of over 4 000 kcal/kg.					22 743	36 253	41 594	46 799	48 274					
	611	(b) Hard coal of gross calorific value of 4 000 kcal/kg or less, and brown coal.					18 508	31 534	36 605	41 952	43 500	...	...			
	612	(c) Based on gross production.										...	...			
	621						4 235	4 719	4 989	4 847	4 774	...	...			
	622											...	...			
	7						959	1 208	1 068	1 296	1 160					
	711											...	...			
	712						399	491	452	416	442	...	...			
	721	(a) Houille d'un pouvoir calorifique supérieur dépassant 4 000 kcal/kg.					560	717	616	880	718	...	...			
	722	(b) Houille d'un pouvoir calorifique supérieur ne dépassant pas 4 000 kcal/kg et lignite.										...	...			
	8	(c) Calculé sur la base de la production brute.									
	811						.	.	.	.	.	.	.
	812						.	.	.	.	.	.	.
	821						.	.	.	.	.	.	.
	822						.	.	.	.	.	.	.
	9	.	393	238	291	247	.	784	523	562	475					
	911	.	.	.	.	49	.	.	.	.	154	...	...			
	912	.	.	.	.		.	.	.	.		...	...
	921	.	393	238	291	198	.	784	523	562	321	...	...			
	0	(a) Каменный уголь с высшей теплотворной способностью больше 4 000 ккал/кг.					35 133	52 532	59 317	67 192	72 107	29 292	...					
	011	(b) Каменный уголь с высшей теплотворной способностью не более 4 000 ккал/кг и бурый уголь.					28 525	45 398	52 367	60 196	65 346	26 744	...					
	012	(c) По валовому производству.					6 608	7 134	6 950	6 996	6 761	2 543	...					
	021																	
	022																	
(c)	0.1						1963	1966	1967	1968	1969			(c)				
	0.11						3 170	2 659	2 547	2 558	2 462							
	0.12						3 115	2 640	2 528	2 528	2 443							
	0.2						3 434	2 783	2 705	2 853	2 657							
	0.21						...	...	...	...	...		
0.22						...	...	...	...	...			

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

TURKEY

TURQUIE

ТУРЦИЯ

		Consumption of fuel					Consommation de combustible					Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) ВМп - Гвт-ч	
		1000 t		1000 т			Tcal		Ткал									
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969		
1		595 ^(a)	375	299	...	...	3 364 ^(a)	2 320	1 780	...	...	...	...	...	...	...
111		493	313	241	...	...	2 691	1 950	1 440	...	...	...	...	...	...	...
112		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
121		102	.	.	...	...	673	.	.	...	...	...	...	...	...	...
122		.	62	58	...	...	.	370	340	...	...	...	...	...	...	...
2		...	589	488	...	...	...	2 557	2 170	...	...	...	...	...	...	...
211		...	589	488	...	...	...	2 557	2 170	...	...	...	...	...	...	...
212		...	.	.	...	...	...	.	.	...	...	...	...	...	...	...
221		...	.	.	...	...	...	.	.	...	...	...	...	...	...	...
222		...	.	.	...	...	...	.	.	...	...	...	...	...	...	...
3		515	1 121	867	...	...	2 063	4 095	3 108	...	...	...	...	...	...	...
311		403	941	773	...	...	1 573	3 275	2 675	...	...	...	...	...	...	...
312		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
321		112	.	.	...	...	490	.	.	...	...	...	...	...	...	...
322		.	180	94	...	...	.	820	433	...	...	...	...	...	...	...
4		33	25	28	...	...	82	50	56	...	...	...	...	...	...	...
411		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
412		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
421		33	25	28	...	...	82	50	56	...	...	...	...	...	...	...
422		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
5		83	144	393	...	...	830	1 440	3 930	...	...	...	...	...	...	...
511		48	61	296	...	...	480	610	2 960	...	...	...	...	...	...	...
512		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
521		35	83	97	...	...	350	830	970	...	...	...	...	...	...	...
522		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
6	(a)	All types of hard coal.					.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
611	(b)	Based on gross production.					.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
612							.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
621							.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
622							.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
7							82	443	330	...	...	...	...	...	...	...
711							.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
712							.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
721	(a)	Houille de toutes catégories.					82	443	330	...	...	...	...	...	...	...
722	(b)	Calculé sur la base de la production brute.					.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
8							84	136	241	...	...	...	...	...	...	...
811							.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
812							.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
821							84	136	241	...	...	...	...	...	...	...
822							.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
9		3	.	.	...	...	6	10	...	...	...	...	...	...	...	...
911		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
912		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
921		3	.	.	...	...	6	10	...	...	...	...	...	...	...	...
922		.	.	.	...	...	.	.	.	...	...	...	...	...	...	...
0	(a)	Каменный уголь всех типов.					6 511	11 041	11 615	...	...	4 107				
011	(b)	По валовому производству.					4 744	8 392	9 245	...	...	3 536				
012							.	.	.	...	...		
021							1 767	1 459	1 597	...	...	571				
022							.	1 190	773	...	...					
							1963	1966	1967	1968	1969							
(b)	0.1						3 506	3 432	3 059	...	...					
	0.11						3 348	3 246	2 928	...	...					
	0.12						4 016	4 191	3 703	...	...					
	0.2						...	...	...	...	...		
	0.21						...	...	...	...	...		
	0.22						...	...	...	...	...		

UNITED KINGDOM

ROYAUME-UNI

СОЕДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО

		Consumption of fuel					Consumption of combustible					Net production	
		1000 t					1000 т					Production nete	
		1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969	SWH - BT - V	
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
111	68 114	69 786	68 671	74 981	77 152	386 526	401 686	398 345	436 947	448 559	...	...
112	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
121	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
122	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
211	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
212	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
221	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
222	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
321	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
322	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
411	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
412	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
421	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
422	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
511	5 139	7 303	7 399	6 386	8 239	52 751	75 527	76 624	66 460	85 461	...	...
512	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
521	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
522	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6						.	.	31	217	...	...	...
611						.	.	...	...	997	...	...
612						.	.	...	...	...	...	...
621						.	.	.	.	.	.	.
622						.	.	.	.	.	.	.
7						.	.	.	.	.	.	.
711						.	.	.	.	.	.	.
712						.	.	.	.	.	.	.
721						.	.	.	.	.	.	.
722						.	.	.	.	.	.	.
8						.	.	.	.	.	.	.
811						.	.	.	.	.	.	.
812						.	.	.	.	.	.	.
821						.	.	.	.	.	.	.
822						.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	58	.	.	.	.	.	.
911	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
912	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
921	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
922	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0						...	...	...	...	...	...	...
011						439 335	477 213	474 999	503 624	535 017	177 109
012					
021					
022					
0.1						1963	1966	1967	1968	1969			...
0.11					
0.12						3 131	3 140	3 081	3 048	3 021			...
0.2					
0.21					
0.22					

TABLE 4

TABEAU 4

ТАБЛИЦА 4

FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY†

RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE†

ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА ГЕРМАНИИ†

Consumption of fuel													Consumption of combustible													Потребление топлива					Net production Production nette Производство (нетто) ГВт/ч			
1000 t													1000 т					Tcal					Ткал					1969						
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					1967					1968					1969					1969	
1963													1966					196																

TABLE 4

TABLEAU 4

ТАБЛИЦА 4

YUGOSLAVIA

YUGOSLAVIE

ЮГОСЛАВИЯ

Consumption of fuel						Consumption of combustible					Net production				
1000 t						Tcal					Ткал				
1963						1966					1969				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969				
1969						1963					1966				
1967						1968					1969</				

5. IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Unit : GWh

Unité : GWh

Единица : ГВТ-4

Imports from			Importations en provenance de			Импорт из			Exports to			Exportations à destination de			Экспорт в		
1963	1966	1967	1968	1969							1963	1966	1967	1968	1969		
AUSTRIA AUTRICHE АВСТРИЯ																	
772	798	867	1 018	1 584	Total	Total	Всего	2 665	5 585	5 548	5 516	5 049					
38	128	92	138	218	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie	Чехословакия	215	101	165	179	184					
-	-	-	96	155	Hungary	Hongrie	Венгрия	-	-	-	218	229					
7	1	-	-	-	Italy	Italie	Италия	180	76	78	85	108					
111	229	132	145	195	Switzerland	Suisse	Швейцария	-	41	-	-	-					
726	431	643	633	973	Federal Republic of Germany	République fédérale d'Allemagne	Федеративная Республика Германии	2 242	5 204	5 090	4 802	4 404					
90	9	-	11	53	Yugoslavia	Yougoslavie	Югославия	28	163	215	232	124					
BELGIUM BELGIQUE БЕЛЬГИЯ																	
407	439	427	688 ^(a)	622	Total	Total	Всего	947	548	441	719 ^(a)	974					
138	209	232	408	382	France	France	Франция	98	25	21	95	154					
-	-	6	1	1	Luxembourg	Luxembourg	Люксембург	339	407	416	510	577					
164	108	-	110	116	Netherlands	Pays-Bas	Нидерланды	365	83	-	92	187					
105	122	195	169	123	Federal Republic of Germany	République fédérale d'Allemagne	Федеративная Республика Германии	145	33	4	21	56					
BULGARIA BULGARIE БОЛГАРИЯ																	
91	11	180	344	287	Total	Total	Всего	4	11	59	43	65					
-	-	7	...	...	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie	Чехословакия	-	-	-	...	-			
-	-	11	...	...	German Democratic Republic	République démocratique allemande	Германская Демократическая Республика	-	-	1	...	-			
-	-	7	...	...	Hungary	Hongrie	Венгрия	-	-	-	...	-			
-	-	6	...	...	Poland	Pologne	Польша	-	-	1	...	-			
22	-	36	...	...	Romania	Roumanie	Румыния	-	-	33	...	-			
-	-	82	...	...	USSR	URSS	СССР	-	-	-	...	-			
69	11	31	...	...	Yugoslavia	Yougoslavie	Югославия	4	11	24	...	65			
CZECHOSLOVAKIA TCHECOSLOVAQUIE ЧЕХОСЛОВАКИЯ																	
1 191	2 979	2 457	2 190	4 082	Total	Total	Всего	1 049	984	943	455	1 436					
216	101	165	189	161	Austria	Autriche	Австрия	39	130	93	135	176					
126	151	78	-	82	German Democratic Republic	République démocratique allemande	Германская Демократическая Республика	-	-	-	-	-					
101	140	43	-	729	Hungary	Hongrie	Венгрия	296	323	106	320	19					
744	689	706	-	995	Poland	Pologne	Польша	236	143	122	-	72					
4	1 167	200	2 007	...	Romania	Roumanie	Румыния	3	-	-	-	-					
-	731	1 265	-	2 112	USSR	URSS	СССР	-	13	4	-	3					
DENMARK DANEMARK ДАНИЯ																	
504	1 653	2 127	1 988	590	Total	Total	Всего	72	1 042	837	2 250	3 913					
499	1 645	2 119	1 986	578	Sweden	Suède	Швеция	-	144	37	1 018	2 885					
5	8	8	2	12	Federal Republic of Germany	République fédérale d'Allemagne	Федеративная Республика Германии	72	898	800	1 232	1 028					
GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE ALLEMANDE ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА																	
343 ^(b)	709	821	966	1 456	Total	Total	Всего	345 ^(b)	742	868	888	761					
...	374	613	724	1 167	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie	Чехословакия	...	147	78	85	82					
...	334	202	241	289	Poland	Pologne	Польша	...	570	765	775	646					
-	1	1	1	0	Federal Republic of Germany	République fédérale d'Allemagne	Федеративная Республика Германии	...	24	24	27	32					
FINLAND FINLANDE ФИНЛЯНДИЯ																	
341	165	104	565	637	Total	Total	Всего	4	260	110	279	458					
-	1	1	-	2	Norway	Norvège	Норвегия	-	-	-	-	-					
321	133	100	507	408	Sweden	Suède	Швеция	4	260	110	279	458					
20	31	3	58	227	USSR	URSS	СССР	-	-	-	-	-					
FRANCE FRANCE ФРАНЦИЯ																	
2 822	4 343	4 677	4 522	3 362	Total	Total	Всего	2 252	1 876	2 114	3 043	4 590					
38	34	41	28	28	Andorra	Andorre	Андорра	-	-	-	-	-					
99	25	67	96	154	Belgium	Belgique	Бельгия	160	237	520	408	382					
			(contd.)			(à suivre)			(prolong.)								

5. IMPORTS AND EXPORTS OF ELECTRIC ENERGY

5. ИМПОРТ И ЭКСПОРТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

5. IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Unit: GWh

Unité: GWh

Единица: Гвт-ч

Imports from					Exports to				
Importations en provenance de					Exportations à destination de				
Импорт из					Экспорт в				
1963	1966	1967	1968	1969	1963	1966	1967	1968	1969
FRANCE					FRANCE				
					ФРАНЦИЯ				
					(cont'd.)	(suite)	(продолж.)		
38	-	-	-	-	Luxembourg	Luxembourg	Люксембург	12	2
-	-	-	-	-	Monaco	Monaco	Монако	43	47
1 137	2 488	1 596	1 772	2 390	Spain	Espagne	Испания	253	151
1 077	1 844	2 106	2 081	1 208	Switzerland	Suisse	Швейцария	1 213	844
129	34	44	3	2	United Kingdom	Royaume-Uni	Соед. Королевство	115	383
201	288	403	334	100	Federal Republic of Germany	République fédérale d'Allemagne	Федеративная Республика Германии	149	102
								287	866
								2	2
								48	51
								89	90
								688	1 401
								737	581
								1 459	
GREECE					GRÈCE				
					ГРЕЦИЯ				
3	26	114	46	-	Total	Total	Всего	9	18
3	26	114	46	-	Yugoslavia	Yugoslavie	Югославия	9	18
								3	26
								26	47
HUNGARY					HONGRIE				
					ВЕНГРИЯ				
1 010	1 704	1 968	2 734	4 002	Total	Total	Всего	80	148
-	-	-	218	229	Austria	Autriche	Австрия	-	-
-	-	-	-	-	Bulgaria	Bulgarie	Болгария	-	-
346	343	521	92	19	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie	Чехословакия	19	140
-	-	-	67	664	German Democratic Republic	République démocratique allemande	Германская Демократическая Республика	-	-
493	1 324	1 444	2 345	3 071	Poland	Pologne	Польша	-	-
171	37	3	12	19	USSR	URSS	СССР	57	3
					Yugoslavia	Yugoslavie	Югославия	4	5
								34	45
								492	1 602
								92	159
								32	...
								279	909
								19	512
								25	-
								-	-
								45	22
ITALY					ITALIE				
					ИТАЛИЯ				
1 900	1 355	2 562	2 567	2 871	Total	Total	Всего	601	513
207	77	78	85	108	Austria	Autriche	Австрия	9	1
314	126	97	207	620	France	France	Франция	118	246
1 315	1 144	2 348	2 250	2 143	Switzerland	Suisse	Швейцария	446	242
64	8	39	25	-	Yugoslavia	Yugoslavie	Югославия	8	24
								26	14
								652	451
								-	6
								438	80
								188	305
								26	-
LUXEMBOURG					LUXEMBOURG				
					ЛЮКСЕМБУРГ				
494	904	1 861	1 754	2 107	Total	Total	Всего	970	1 878
1	-	416	510	576	Belgium	Belgique	Бельгия	279	408
36	9	6	2	1	France	France	Франция	9	9
457	895	1 439	1 242	1 530	Federal Republic of Germany	République fédérale d'Allemagne	Федеративная Республика Германии	682	1 461
								830	635
								1	1
								4	0
								635	775
NETHERLANDS					PAYS-BAS				
					НИДЕРЛАНДЫ				
141	72	68	29	27	Total	Total	Всего	94	379
40	1	-	-	-	Belgium	Belgique	Бельгия	-	-
101	71	68	29	27	Federal Republic of Germany	République fédérale d'Allemagne	Федеративная Республика Германии	94	379
								399	303
								-	-
								303	385
NORWAY					NORVÈGE				
					НОРВЕГИЯ				
54	631	342	179	211	Total	Total	Всего	999	907
-	-	-	-	-	Finland	Finlande	Финляндия	-	-
46	631	342	179	211	Sweden	Suède	Швеция	999	907
8	-	-	-	-	USSR	URSS	СССР	-	-
								1 859	3 714 ^T
								1	1
								3 173	1 576
								-	-
POLAND					POLOGNE				
					ПОЛЬША				
856	924	1 257	1 469	1 470	Total	Total	Всего	906	1 055
253	144	139	118	75	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie	Чехословакия	780	721
457	567	765	775	646	German Democratic Republic	République démocratique allemande	Германская Демократическая Республика	126	333
146	213	353	576	749	USSR	URSS	СССР	-	1
								934	1 145
								731	904
								241	292
								-	-

5. IMPORTS AND EXPORTS OF ELECTRIC ENERGY

5. ИМПОРТ И ЭКСПОРТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

5. IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Unit: GWh

Unité: GWh

Единица: ГВт·ч

Imports from					Importations en provenance de					Импорт из					Exports to					Exportations à destination de					Экспорт в				
1963	1966	1967	1968	1969																1963	1966	1967	1968	1969					
					PORTUGAL					PORTUGAL					ПОРТУГАЛИЯ														
-	3	27	91	58	Total	Total				Всего	55	14	81	25	35				Испания	55	14	81	25	35					
-	3	27	91	58	Spain	Espagne																							
					ROMANIA					ROUMANIE					РУМУНИЯ														
18	462 ^(a)	...	...	30	Total	Total				Всего	22	1 213 ^(a)	2 076 ^(a)	2 223 ^(a)	2 711 ^(a)														
-	1	...	...	...	Bulgaria	Bulgarie				Болгария	22	1	-	...	...												
-	-	...	...	...	Czechoslovakia	Tchécoslovaquie				Чехословакия	-	1 167	2 000	2 007	2 381														
-	...	...	...	...	German Democratic Republic	République démocratique allemande				Германская Демократическая Республика	-	...	...	...	...										
18	411	...	...	...	Poland	Pologne				Польша	-	-	-	...	...												
-	...	...	...	...	USSR	URSS				СССР	-	...	...	...	...										
-	6	...	...	...	Yugoslavia	Yougoslavie				Югославия	-	5	16	88	93														
					SPAIN					ESPAGNE					ИСПАНИЯ														
330	195	273	127	136	Total	Total				Всего	1 153	2 492	1 657	1 879	2 476														
27	24	21	16	...	Andorra	Andorre				Андорра	5	8	10	9	...														
248	146	169	86	...	France	France				Франция	1 141	2 481	1 596	1 772	...														
-	1	2	0	...	Morocco	Maroc				Марокко	7	-	24	6	...														
55	14	81	25	...	Portugal	Portugal				Португалия	-	3	27	92	...														
					SWEDEN					SUEDE					ШВЕЦИЯ														
925	1 487	2 086	4 532 ^(a)	5 023	Total	Total				Всего	877	2 584	2 641	2 730 ^(a)	1 312														
3	136	37	1 018	2 885	Denmark	Danemark				Дания	502	1 637	2 118	1 985	578														
12	267	121	281	487	Finland	Finlande				Финляндия	325	139	109	506	429														
910	1 084	1 928	3 233	1 651	Norway	Norvège				Норвегия	50	808	414	239	305														
					SWITZERLAND					SUISSE					ШВЕЙЦАРИЯ														
3 463	2 643	2 452	3 277	4 096	Total	Total				Всего	4 942	7 363	8 567	8 619	7 287														
-	-	-	-	-	Austria	Autriche				Австрия	109	230	161	121	152														
1 057	619	711	659	805	France	France				Франция	890	1 845	2 191	2 260	1 306														
414	302	272	289	353	Italy	Italie				Италия	1 083	1 140	1 874	2 489	1 995														
13	11	11	15	11	Liechtenstein	Liechtenstein				Лихтенштейн	11	14	14	15	27														
1 979	1 711	1 454	2 318	2 927	Federal Republic of Germany	République fédérale d'Allemagne				Федеративная Республика Германии	2 849	4 134	4 327	3 734	3 807														
					UNITED KINGDOM					ROYAUME-UNI					СОЕДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО														
115	383	203	737	581	Total	Total				Всего	130	34	44	3	2														
115	383	203	737	581	France	France				Франция	130	34	44	3	2														
					FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY					RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE					ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА ГЕРМАНИИ														
6 356	11 550	11 684	11 779	12 088	Total	Total				Всего	3 891	4 044	4 445	4 735 ^(a)	5 974														
2 281	5 267	5 098	4 813	4 444	Austria	Autriche				Австрия	790	449	646	638	1 000														
145	33	23	21	56	Belgium	Belgique				Бельгия	107	123	164	169	124														
71	893	803	1 234	1 045	Denmark	Danemark				Дания	5	8	14	4	5														
16	20	21	23	28	German Democratic Republic	République démocratique allemande				Германская Демократическая Республика	-	-	-	-	-														
149	104	144	671	1 448	France	France				Франция	201	289	376	349	105														
463	896	830	636	775	Luxembourg	Luxembourg				Люксембург	623	1 444	1 441	1 241	1 530														
255	290	386	325	484	Netherlands	Pays-Bas				Нидерланды	102	98	107	92	78														
2 976	4 047	4 379	4 056	3 808	Switzerland	Suisse				Швейцария	2 058	1 663	1 697	2 242	3 132														
					YUGOSLAVIA					YOUgoslavie					ЮГОСЛАВИЯ														
98	227	329	439	349	Total	Total				Всего	393	97	188	145	91														
28	163	213	233	124	Austria	Autriche				Австрия	90	9	-	12	53														
4	11	24	40	64	Bulgaria	Bulgarie				Болгария	69	12	24	50	19														
9	18	3	27	47	Greece	Grèce				Греция	3	26	114	47	-														
49	6	46	45	23	Hungary	Hongrie				Венгрия	167	36	11	13	19														
8	24	26	13	6	Italy	Italie				Италия	64	8	39	23	-														
-	5	17	81	85	Romania	Roumanie				Румыния	-	6	-	-	-														
					UNITED STATES					ÉTATS-UNIS					СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ														
2 083	4 268	4 051	3 654 ^(a)	3 347	Total	Total				Всего	1 985	3 176	4 350	4 285 ^(a)	4 877														
2 067	4 267	4 051	3 654 ^(a)	3 333	Canada	Canada				Канада	1 331	3 055	4 217	4 134 ^(a)	4 688														
16	1	-	-	-	Mexico	Mexique				Мексика	654	121	133	151 ^(a)	189														

(a) Transit are excluded in Table 2.

(a) Dans le Tableau 2, les transits sont exclus.

(a) Транзит исключен из таблицы 2.

(b) Data extracted from the Statistisches Jahrbuch der D.D.R.

(b) Données extraites du Statistisches Jahrbuch der D.D.R.

(b) Данные из Statistisches Jahrbuch der D.D.R.

(c) Including exchanges through interconnected networks:

(c) Y compris les échanges effectués par réseaux interconnectés:

(c) Включая обмен через объединенные энергосети:

	1966	1967	1968	1969
Imports	44	...	...	30
Exports	40	60	128	237

	1966	1967	1968	1969
Importations	44	...	...	30
Exportations	40	60	128	237

	1966	1967	1968	1969
Импорт	44	...	...	30
Экспорт	40	60	128	237

6. INTERNATIONAL EXCHANGES OF ELECTRIC ENERGY DURING 1969 (Importers' figures)

6. ÉCHANGES INTERNATIONAUX D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE EN 1969 (Chiffres des importateurs)

GWh

Exporting country Pays exportateurs Экспортирующие страны			Importing country Pays importateurs Импортирующие страны												
						AUSTRIA AUTRICHE АВСТРИЯ	BELGIUM BELGIQUE БЕЛЬГИЯ	BULGARIA BULGARIE БОЛГАРИЯ	CZECHOSLOVAKIA TCHÉCOSLOVAQUIE ЧЕХОСЛОВАКИЯ	DENMARK DANEMARK ДАНИЯ	GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE ALLEMANDE ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА	FINLAND FINLANDE ФИНЛЯНДИЯ	FRANCE FRANCE ФРАНЦИЯ	GREECE GRÈCE ГРЕЦИЯ	HUNGARY HONGRIE ВЕНГРИЯ
AUSTRIA	AUTRICHE	АВСТРИЯ				-	-	-	164	-	-	-	-	-	229
BELGIUM	BELGIQUE	БЕЛЬГИЯ				-	-	-	-	-	-	-	154	-	-
BULGARIA	BULGARIE	БОЛГАРИЯ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CZECHOSLOVAKIA	TCHÉCOSLOVAQUIE	ЧЕХОСЛОВАКИЯ				218	-	-	-	-	...	-	-	-	19
DENMARK	DANEMARK	ДАНИЯ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE ALLEMANDE	ГЕРМАНСКАЯ ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА					-	-	-	82	-	-	-	-	-	-
FINLAND	FINLANDE	ФИНЛЯНДИЯ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANCE	FRANCE	ФРАНЦИЯ				-	382	-	-	-	-	-	-	-	-
GREECE	GRÈCE	ГРЕЦИЯ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HUNGARY	HONGRIE	ВЕНГРИЯ				155	-	...	729	-	-	-	-	-	-
ITALY	ITALIE	ИТАЛИЯ				-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
LUXEMBOURG	LUXEMBOURG	ЛЮКСЕМБУРГ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NETHERLANDS	PAYS-BAS	НИДЕРЛАНДЫ				-	116	-	-	-	-	-	-	-	-
NORWAY	NORVÈGE	НОРВЕГИЯ				-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
POLAND	POLOGNE	ПОЛЬША				-	-	-	995	-	...	-	-	-	664 ^(b)
PORTUGAL	PORTUGAL	ПОРТУГАЛИЯ				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROMANIA	ROUMANIE	РУМЫНИЯ				-	-	... ^(b)	... ^(b)	-	-	-	-	-	-
SPAIN	ESPAGNE	ИСПАНИЯ				-	-	-	-	-	-	-	2 390	-	-
SWEDEN	SUEDE	ШВЕЦИЯ				-	-	-	-	578	-	408	-	-	-
SWITZERLAND	SUISSE	ШВЕЙЦАРИЯ				185	-	-	-	-	-	-	1 208	-	-
UNITED KINGDOM	ROYAUME-UNI	СОЕД. КОРОЛЕВСТВО				-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
USSR	URSS	СССР				-	-	-	2 112 ^(b)	-	-	227	-	-	3 071
FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE	ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА ГЕРМАНИИ					973	123	-	-	12	-	-	100	-	-
YUGOSLAVIA	YUGOSLAVIE	ЮГОСЛАВИЯ				53	-	19 ^(a)	-	-	-	-	-	-	19
Other countries	Autres pays	Прочие страны				-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
Imports (total)	Importations (total)	ИМПОРТ (всего)				1 584	622	287	4 082	590	1 456 ^(c)	637	3 962	-	4 002

(a) Exporters figures.

(b) Interconnected networks.

(c) Data extracted from the *Statistisches Jahrbuch der**D.D.R.*

(d) Excluding USSR imports.

(a) Chiffres des exportateurs.

(b) Réseaux interconnectés.

(c) Données extraites du *Statistisches Jahrbuch der**D.D.R.*

(d) À l'exclusion des importations de l'URSS.

6. МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОБМЕН ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЕЙ В 1969 (Данные импортеров)

ГВт-ч

ITALY ИТАЛИЯ	LUXEMBOURG ЛЮКСЕМБУРГ	NETHERLANDS РАЙС-ВАС НИДЕРЛАНДЫ	NORWAY NORVEGE НОРВЕГИЯ	POLAND POLOGNE ПОЛЬША	PORTUGAL PORTUGALIA ПОРТУГАЛИЯ	ROMANIA ROMANIE РУМУНИЯ	SPAIN ESPAGNE ИСПАНИЯ	SWEDEN SUEDE ШВЕДИЯ	SWITZERLAND SUISSE ШВЕЙЦАРИЯ	UNITED KINGDOM ROYAUME-UNI СОЕД. КОРОЛЕВСТВО	USSR URSS СССР	FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА ГЕРМАНИИ	YUGOSLAVIA YUGOSLAVIE ЮГОСЛАВИЯ	(a) Other countries Autres pays Прочие страны	Total Europe Европа в целом
108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 444	124	-	5 069
-	576	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	786
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	64
-	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	3(a)	-	-	-	...
-	-	-	-	-	-	-	-	2 885	-	-	-	1 045	-	-	3 930
-	-	-	-	646	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	760
-	-	-	-	-	-	-	-	487	-	-	-	-	-	-	487
620	1	-	-	-	-	-	90(a)	-	805	581	-	1 448	-	56	3 983
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-	23	-	...
-	-	-	-	-	-	-	-	-	353	-	-	-	6	-	439
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	775	-	-	776
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	484	-	-	600
-	-	-	-	-	-	-	-	1 651	-	-	-	-	-	-	1 653
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	...	-	85	-	...
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 457
-	-	-	211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 197
2 143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 808	-	27	7 371
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	...	(b)	-	-	-	-	-	-	-	...
-	1 530	27	-	-	-	-	-	-	2 927	-	-	-	-	-	5 692
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	-	-	15	-	11	-	-	-	-	-	54
2 871	2 107	27	211	1 470	67	30	140	5 023	4 096	581	...	12 092	349	83	46 361(d)

(a) Данные экспортеров.

(b) Объединенные энергосети.

(c) Данные взяты из Statistisches Jahrbuch der D.D.R.

(d) Исключая импорт СССР.

ANNEX

DEFINITIONS AND GENERAL NOTES

The following definitions of items covered by the Annual Bulletin of Electric Energy Statistics for Europe relate to those established under the auspices of the Conference of European Statisticians and the Committee on Electric Power of the United Nations Economic Commission for Europe. These definitions correspond, as far as possible, to those adopted by the International Union of Producers and Distributors of Electric Energy (UNIPEDE). Where individual series differ fundamentally from the agreed definitions and/or the coverage is incomplete, the differences are indicated in footnotes.

Public supply undertakings - These are undertakings, the essential purpose of which is the production, transmission and distribution of electric energy. These may be private companies, co-operative organizations, local or regional authorities, nationalized undertakings or governmental organizations.

Self-producers - These are enterprises which, in addition to their main activities, themselves produce, individually or in common, electric energy intended in part or in whole to meet their own needs.

Maximum net capacity of plants in continuous operation - The total of the maximum possible output of each plant for several hours' continuous operation, assuming that all parts of the equipment are available and there is no limiting external action (lowering in the grade of the fuel, shortage of cooling water, etc., for thermal plants - shortage of flow for hydro-electric plants - lack of capacity of the networks supplied with the generated energy, etc.), but taking into account the limitations which may result from the maximum possibilities of each part of the main and auxiliary installations.

The capacity in question is the net capacity measured at the terminals of the stations - that is, after deduction of the power absorbed by the auxiliary installations and the losses in the station transformers, if any. Information concerning capacity refers in principle to 31 December of the year under consideration.

Storage capacity of reservoirs - The total of the amounts of energy which, for each seasonal storage reservoir, would be generated in its own power station as well as in all the power stations located downstream (in principle down to the sea) through the complete emptying of the maximum quantity of utilizable water it may contain, assuming this emptying to be done without any wash, and at a rate entailing no loss of water.

Conventional thermal power plants - These comprise conventional thermal plants of every type, whether or not equipped for the combined generation of heat and electric energy. They accordingly include steam-operated generating plants, with condensation (with or without extraction) or with back-pressure turbines, and plants using internal-combustion engines or gas turbines whether or not these are equipped for heat recovery.

Gross production - Gross production refers to the amount of electric energy produced that is measured at the output terminals of all sets in the station, i.e. including the electric energy taken by station auxiliaries, and losses in transformers that are considered integral parts of the station. Included also is total electric energy resulting from pumping, i.e. without deduction of electric energy consumed for pumping.

Net production - Net production refers to the amount of electric energy produced after deduction of electric energy consumed by station auxiliaries and of the losses in the transformers that are considered integral parts of the station. Included however is total net production of electric energy resulting from pumping, i.e. without deduction of electric energy consumed for pumping.

Hydro-electric energy resulting from pumping - Electric energy produced (i) by pure pumping storage schemes, (ii) by pumping in hydro-electric plants with natural inflow from water furnished by a pumping storage installation and (iii) by hydro-electric schemes which use pumping to increase natural inflow. In the last two types of case the energy produced by pumping (unless it is measured separately) may be evaluated on the basis of the energy consumed for pumping, by means of an efficiency ratio estimated or established by the enterprise, or simply by applying a theoretical efficiency ratio of 70 per cent (ratio of energy produced to energy consumed).

Imports, exports - Imports and exports of electric energy refer to the amount of electric energy transferred from and to the country concerned, respectively, which is measured at the metering points on the lines crossing the frontiers. Included are imports and exports of electric energy made by means of high-voltage lines crossing frontiers and also imports and exports made by means of low-voltage lines for use in the immediate vicinity of the frontier, if the quantities so transferred are known.

The portion of the output of plants situated on contiguous watercourses to be included in a partner country's statistics as its own electric energy production, is fixed by agreement between the countries concerned. Hence, such electric energy is not considered as imported and exported, respectively, even if it is transferred across the frontier.

Losses in transport and distribution - All losses due to transportation and distribution of electric energy and also losses in transformers which are not considered as integral parts of the power plants.

Statistical differences - This item establishes the balance of item 4: Available for consumption on the one hand and, on the other hand, of items 41: Consumption by pumping water to storage basins, 42: Losses in transport and distribution, and 5: Supplied to consumers.

Supplies of electric energy by type of consumer - The definitions of consumers in the bulletin correspond to those in the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC)⁽¹⁾ as follows:

Item and type of consumer			Corres- ponding item(s) of the ISIC ⁽¹⁾	Item and type of consumer			Corres- ponding item(s) of the ISIC ⁽¹⁾
Supplies to energy producing industries							
51.1	Coal mines		21	52.135	Non-metallic mineral products (excl. fuel products)		36
51.2	Crude petroleum and natural gas wells, incl. separation installations		22	52.136	Non-ferrous metal basic industries		372
51.3	Patent fuel plants		354 (part)	52.137	Fabricated metal products, machinery and equipment		38
51.4	Brown coal briquettes and brown coal coke plants		354 (part)	52.138	Industries not specified above and construction		39, 4103, 42, 50
51.5	Coke-oven plants		354 (part)				
51.6	Gasworks		4102	52.2	Transport and storage		71
51.7	Petroleum refineries		353	52.21	Railway, tramway and omnibus transport		7111, 7112
Supplies to other consumers				52.31	Households	}	No specific items in ISIC
52.11	Iron and steel basic industry		371	52.32	Public lighting		
52.12	Chemical industry (excl. manu- facture of fuels)		351, 352 354 (part), 355, 356	52.33	Agriculture, hunting, forestry and fishing		11, 12, 13
	Other industries :			52.34	Trade, communication, services and activities not specified above		6, 72, 8, 9, 0
52.131	Mining (excl. fuels) and quarrying		23, 29	52.01	Electro-chemical industries (52.12 - part)	}	No specific items in ISIC
52.132	Food, beverage and tobacco		31	52.02	Electro-metallurgical industries (52.11, 52.136 - part)		
52.133	Textile, wearing apparel and leather		32	52.03	Electric traction (52.21 - part)		
52.134	Wood, paper and their products; printing and publishing		33, 34				

(1) Statistical Papers, Series M. No.4, Rev.2, 1968, United Nations, New York.

Consumption of fuels for production of electric energy - Data on consumption of fuels expressed in Teal are given on the basis of net calorific value. If this was not possible the data on the basis of gross calorific value are shown instead; in this case, however, the series are indicated by G.

Data on consumption of fuels in combined heat and power plants (i.e. for generating both electric energy and steam or hot water) relate to the consumption of fuels which corresponds to electric energy generation only. Excluded are therefore fuels which can be regarded as being used for production of heat entering the utilization or distribution system reduced by the heat returned on the plant by the heat-carrying fluid.

Hard coal - Included are also coke and coke products, and in general all coal-mine extraction products such as slurry and middlings.

Liquid fuels - All grades of oil used for steam-raising or in internal-combustion engines.

Manufactured gas - Manufactured gas covers all fuels used in a gaseous state (other than natural and blast furnace gases), i.e. gasworks gas, coke-oven gas and refinery gas.

Production of electric energy resulting from the consumption of the respective type of fuel - In plants where a single type of fuel was used for a fairly long period, the data on production of electric energy resulting from the consumption of the respective type of fuel were compiled in the basis of direct measurement. However, in plants which frequently switch from one fuel to another or burn more than one type of fuel simultaneously, the data on production of electric energy resulting from the consumption of the respective type of fuel were estimated by the breakdown of the total production according to the calorific value of the quantity of the various fuels consumed.

Average specific consumption of fuels in conventional thermal power plants - In general, data on specific consumption of fuels have been calculated on the basis of net calorific value of fuels consumed and net production of electric energy.

Production of heat by combined heat and power plants - The heat produced by combined heat and power plants is the amount of heat entering the utilization or distribution system, reduced by the heat returned to the plant by the heat-carrying fluid.

ANNEXE

DÉFINITIONS ET NOTES GÉNÉRALES

Les définitions des rubriques utilisées dans le Bulletin annuel de statistiques de l'énergie électrique pour l'Europe, telles qu'elles figurent ci-dessous, sont conformes à celles élaborées par la Conférence des statisticiens européens et le Comité de l'énergie électrique de la Commission économique pour l'Europe de l'Organisation des Nations Unies. Autant que possible, ces définitions correspondent à celles adoptées par l'Union internationale des producteurs et distributeurs d'énergie électrique (UNIPED). Lorsqu'une série s'écarte trop de ces définitions ou que les données sont incomplètes, ces divergences sont signalées en notes.

Services publics (entreprises assurant la distribution publique) - Entreprises dont le but essentiel est de produire, de transporter et de distribuer de l'énergie électrique et pouvant être des sociétés anonymes, des sociétés coopératives, des régies municipales ou provinciales, des entreprises nationalisées ou organismes d'Etat.

Auto-producteurs - Entreprises qui, subsidiairement à leurs activités principales, produisent elles-mêmes, individuellement ou en commun, de l'énergie électrique destinée en totalité ou en partie à leurs besoins propres.

Puissance maximale nette en marche continue - Somme des puissances maximales réalisables par chaque centrale en service continu de plusieurs heures, en supposant qu'il n'existe aucune indisponibilité de matériel ni aucune cause restrictive extérieure (baisse de la qualité des combustibles, insuffisance en eau de réfrigération, etc., pour les centrales thermiques; insuffisance de débit pour les centrales hydrauliques; insuffisance des réseaux qui reçoivent l'énergie produite, etc.), mais en tenant compte des limitations qui peuvent résulter des possibilités maximales de chacune des parties des installations principales et auxiliaires de la centrale.

Il s'agit de la puissance nette mesurée aux bornes de sortie de la centrale, c'est-à-dire déduction faite de la puissance absorbée par les services auxiliaires et par les pertes dans les transformateurs de la centrale s'il en existe. Les renseignements relatifs à la puissance concernent, en principe, le 31 décembre de l'année considérée.

Energie emmagasinable dans les réservoirs - Somme des quantités d'énergie qui, pour chacun des réservoirs à accumulation saisonnière, seraient produites dans sa propre centrale et dans toutes les centrales situées en aval de celle-ci (en principe jusqu'à la mer), par la vidange complète de la quantité d'eau utilisable maximale qu'il peut contenir, cette vidange étant supposée faite en l'absence d'apports naturels et à une cadence excluant toute perte d'eau.

Centrales thermiques classiques - Ce sont les centrales thermiques classiques de tout type, qu'elles soient ou non équipées pour la production combinée de chaleur et d'énergie électrique. Sont donc comprises les usines électriques à vapeur, à condensation (avec soutirage de vapeur ou non) ou avec des turbines à contrepression et les centrales utilisant des moteurs à combustion interne ou des turbines à gaz, équipées ou non pour la récupération de la chaleur.

Production brute - La production brute se réfère à la quantité d'énergie électrique produite et mesurée à la sortie des groupes de la centrale c'est-à-dire y compris la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs considérés comme faisant partie intégrante de la centrale, ainsi que la quantité totale d'énergie électrique produite par pompage sans déduction de l'énergie électrique consommée pour le pompage.

Production nette - La production nette se réfère à la quantité d'énergie électrique produite après déduction de la consommation d'énergie électrique des services auxiliaires et des pertes dans les transformateurs considérés comme faisant partie intégrante de la centrale. Elle comprend toutefois la quantité totale nette d'énergie électrique produite par pompage sans déduction de l'énergie électrique consommée pour le pompage.

Energie hydroélectrique de pompage - Energie électrique produite (i) par les centrales de pompage pur; (ii) par pompage, dans les centrales hydroélectriques à apport naturel d'eau dotées d'une installation de pompage et (iii) dans les aménagements hydroélectriques utilisant le pompage pour augmenter les apports naturels. Dans les cas (ii) et (iii), l'énergie produite par pompage peut être évaluée (à moins qu'elle ne soit mesurée séparément) sur la base de l'énergie consommée par l'installation de pompage, au moyen d'un taux de rendement estimé ou fixé par l'entreprise ou en appliquant simplement un taux de rendement théorique de 70 % (rapport de l'énergie produite à l'énergie consommée).

Importations, exportations - Les importations et les exportations d'énergie électrique s'entendent des quantités d'énergie électrique représentées par les transferts en provenance et à destination du pays considéré, mesurées aux points où les lignes de transport traversent les frontières. Elles comprennent non seulement les quantités qui sont transportées par des lignes à haute tension traversant les frontières mais aussi celles qui le sont par des lignes à basse tension pour être utilisées au voisinage immédiat des frontières, lorsque les quantités transportées sont connues.

La partie de la production des centrales situées sur des cours d'eau frontières qui est comptée dans les statistiques d'un des pays producteurs comme sa propre production d'énergie électrique, est fixée par accord entre les pays intéressés. Cette énergie électrique n'est donc pas considérée comme importée par l'un des partenaires et exportée par l'autre, même si elle est transportée à travers une frontière.

Pertes dans le transport et la distribution - Sont comprises toutes les pertes subies dans le transport et la distribution d'énergie électrique ainsi que les pertes dans les transformateurs qui ne sont pas considérés comme partie intégrante des centrales.

Ecarts statistiques - Cette rubrique détermine la différence entre, d'une part, la rubrique 4 : Disponible pour la consommation, et d'autre part, les rubriques 41 : Consommation des pompes pour l'élévation de l'eau dans les réservoirs, 42 : Pertes dans le transport et la distribution, et 5 : Quantité fournie aux consommateurs.

Fournitures d'énergie électrique aux consommateurs classés par catégories - Les définitions de consommateurs, dans le bulletin, correspondent à celles de la Classification internationale type par industrie, de toutes les branches d'activité économique (CITI)(1).

Rubrique et catégorie de consommateurs	Rubrique(s) correspondante(s) de la CITI (1)	Rubrique et catégorie de consommateurs	Rubrique(s) correspondante(s) de la CITI (1)
Quantités fournies aux industries productrices d'énergie			
51.1 Extraction du charbon	21	52.135 Fabrication de produits minéraux non métalliques (à l'exclusion des dérivés de combustibles)	36
51.2 Puits de pétrole et gisements de gaz naturel, y compris installations de séparation	22	52.136 Production et première transformation des métaux non ferreux	372
51.3 Usines d'agglomérés	ex - 354	52.137 Fabrication d'ouvrages en métaux, de machines et de matériel	38
51.4 Fabriques de briquettes et de coke de lignite	ex - 354	52.138 Industries non désignées ci-dessus, Bâtiment et travaux publics	39, 4103, 42, 50
51.5 Cokeries	ex - 354	52.2 Transports et entrepôts	71
51.6 Usines à gaz	4102	52.21 Chemins de fer tramways et autobus	7111, 7112
51.7 Raffineries de pétrole	353	52.31 Usages domestiques	Pas de désignation spéciale dans la CITI
Quantités fournies aux autres consommateurs		52.32 Eclairage public	
52.11 Industrie métallurgique de base	371	52.33 Agriculture, sylviculture, chasse et pêche	11, 12, 13
52.12 Industrie chimique (à l'exclusion de la fabrication des combustibles)	351, 352, ex - 354, 355, 356	52.34 Commerce, communications, services et activités non désignées ci-dessus	6, 72, 8, 9, 0
Autres industries :		52.01 Electrochimie (ex - 52.12)	Pas de désignation spéciale dans la CITI
52.131 Industries extractives (à l'exclusion des combustibles)	23, 29	52.02 Electrometallurgie (ex-52.11, 52.136)	
52.132 Denrées alimentaires, boissons et tabac	31	52.03 Traction électrique (ex - 52.21)	
52.133 Textiles, cuir et vêtements	32		
52.134 Bois, papier et leurs produits; imprimerie et édition	33, 34		

(1) Etudes statistiques, Séries M, n° 4, Rev.2, 1969, Nations Unies, New York.

Consommation de combustibles pour la production d'énergie électrique - Les données se référant à la consommation de combustibles sont exprimées en Tcal sur la base du pouvoir calorifique inférieur. Lorsque cela n'a pas été possible et que les chiffres sont basés sur le pouvoir calorifique supérieur, le fait est signalé par la lettre G.

Les données concernant la consommation de combustibles dans les centrales pour la production combinée d'énergie électrique et de chaleur (vapeur ou eau chaude) se réfèrent à la consommation de combustibles utilisés uniquement pour la production correspondante d'énergie électrique. Sont donc exclus les combustibles qui peuvent être considérés comme utilisés pour la production de chaleur à l'origine du système d'utilisation ou de distribution de cette chaleur, sous déduction de la quantité de chaleur qui réintégrerait l'installation par retour du fluide caloporteur.

Houille - Sont compris également : le coke, les produits de cokerie et en général tous les produits d'extraction houillère tels que les schlamms et les mixtes.

Combustibles liquides - Cette catégorie englobe tous les hydrocarbures liquides utilisés pour la production de vapeur ou dans les moteurs à combustion interne.

Gaz manufacturé - Cette catégorie comprend tous les combustibles en phase gazeuse (autres que le gaz naturel et le gaz de haut fourneau), tels que le gaz d'usine, le gaz de cokerie, le gaz résiduaire de l'industrie sidérurgique et le gaz de raffinerie.

Production d'énergie électrique ventilée selon le combustible consommé - Dans les centrales utilisant un seul type de combustible pendant des périodes assez longues, les données se référant à la production d'énergie électrique selon le combustible consommé ont été déterminées directement. Cependant, dans les installations passant souvent d'un combustible à l'autre ou équipées pour pouvoir utiliser simultanément plusieurs sortes de combustibles, les données concernant la production d'énergie électrique ont été obtenues par la ventilation de la production totale proportionnellement à la valeur calorifique et à la quantité des combustibles brûlés.

Consommation spécifique moyenne de combustibles dans les centrales thermiques classiques - En général, les données concernant la consommation spécifique de combustibles ont été obtenues sur la base du pouvoir calorifique inférieur du combustible consommé et de la production nette d'énergie électrique.

Production de chaleur dans les centrales de production combinée d'énergie électrique et de chaleur - Il s'agit de la chaleur produite à l'origine du système d'utilisation ou de distribution, sous déduction de la quantité de chaleur qui réintégrerait l'installation par retour du fluide caloporteur.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ОПРЕДЕЛЕНИЯ И ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Нижеследующие определения статей, охваченных Ежегодным бюллетенем европейской статистики электроэнергии, относятся к определениям, выработанным в рамках Конференции европейских статистиков и Комитета по электроэнергии Европейской Экономической Комиссии Организации Объединенных Наций. Эти определения соответствуют, насколько это возможно, определениям, принятым Международным союзом производителей и распределителей электроэнергии (КНИИИД). В тех случаях, когда отдельные ряды существенно отличаются от этих определений и/или охват является неполным, различия указываются в сносках.

ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ – Основным назначением этих предприятий является производство, передача и распределение электроэнергии. Они могут быть частными компаниями, кооперативными организациями, местными или региональными органами, национализированными предприятиями или правительственными организациями.

ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПРЕДПРИЯТИЙ – Предприятия, которые, помимо своей основной деятельности, вырабатывают самостоятельно или совместно с другими предприятиями электроэнергию, предназначенную частично или полностью для удовлетворения собственных нужд.

МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ (НЕТТО) ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ПРИ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЕ – Она охватывает суммарную величину возможной максимальной мощности производства электроэнергии каждой электростанции за несколько часов непрерывной работы при условии комплектности оборудования и отсутствия ограничивающих внешних факторов (снижения качества топлива, недостатка охлаждающей воды и т.п. для тепловых электростанций; понижения дебита потока воды для гидроэлектростанций; недостаточной мощности электросетей для распределения вырабатываемой электроэнергии и т.п.), но с учетом ограничений, накладываемых максимальными возможностями каждого элемента основного и вспомогательного оборудования.

Речь идет о мощности нетто, измеряемой на выходных зажимах электростанции, т.е. за вычетом энергии, потребляемой вспомогательными установками, и потерь в станционных трансформаторах, если таковые имеются. Сведения о мощности относятся в основном к 31 декабря отчетного года.

МОЩНОСТЬ АККУМУЛИРУЮЩИХ ВОДОХРАНИЛИЩ – Суммарное количество энергии каждого сезонного водохранилища, которое может быть превращено в электроэнергию на станции, которой принадлежит это водохранилище, а также всеми электростанциями, расположенными вниз по течению от этого водохранилища (в принципе до моря), в результате полной сработки из него максимального количества могущей быть использованной воды, в предположении, что эта сработка производится без какого-либо притока воды из естественных источников и без потерь воды.

ОБЫЧНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ – К этой категории относятся обычные тепловые электростанции всех типов, оборудованные или не оборудованные для комбинированного производства электроэнергии и тепла. Следовательно, речь идет о паровых электростанциях с конденсационными турбинами (с отводом пара или без такового) или с турбинами с противодавлением, а также об электростанциях, использующих двигатели внутреннего сгорания или газовые турбины, оборудованные или не оборудованные устройствами для регенерации тепла.

ВАЛОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО – Количество произведенной электроэнергии, которое измеряется на конечных выходах всех установок станции, т.е. включая электроэнергию, расходуемую вспомогательными установками станции, и потери в трансформаторах, которые рассматриваются в качестве неотъемлемой части станции. Сюда включается также общее количество электроэнергии, выработанное гидроаккумулирующими электростанциями, т.е. без вычета электроэнергии, потребленной в связи с перекачкой воды.

ЧИСТОЕ ПРОИЗВОДСТВО (НЕТТО) – Чистое производство электроэнергии означает количество произведенной электроэнергии, за вычетом электроэнергии, потребленной вспомогательными установками станции, и потерь в трансформаторах, которые рассматриваются в качестве неотъемлемой части станции. Однако включается общее чистое производство электроэнергии, выработанной гидроаккумулирующими электростанциями, т.е. без вычета электроэнергии, потребленной перекачивающими насосами.

ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ, ВЫРАБАТЫВАЕМАЯ НА ГИДРОАККУМУЛИРУЮЩИХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯХ – Электроэнергия, производимая: (i) только гидроаккумулирующими электростанциями, (ii) путем перекачки воды на гидроэлектростанциях, использующих естественный сток воды, но оборудованных также насосами, и (iii) гидроэнергосистемами, которые используют насосы для увеличения естественного стока воды. В двух последних случаях электроэнергия, производимая за счет перекачки воды (если она не измеряется отдельно), может измеряться на основе электроэнергии, потребляемой для перекачки, с помощью коэффициента эффективности, рассчитанного или установленного предприятием, или просто путем применения 70-процентного теоретического коэффициента эффективности (отношение произведенной энергии к потребленной энергии).

ИМПОРТ, ЭКСПОРТ – Импорт и экспорт электроэнергии означают количество электроэнергии, соответственно передаваемое в ту или иную страну или из нее и измеренное в пунктах замера и на линиях, пересекающих границы. Сюда относятся импорт и экспорт электроэнергии по линиям высокого напряжения, пересекающим государственные

границы, а также импорт и экспорт по линиям низкого напряжения для обеспечения электроэнергией местных потребителей в непосредственной близости от границы, если известно количество электроэнергии, передаваемое таким образом.

Доля производства электроэнергии электростанциями, расположенными на смежных водных потоках, которая должна включаться в статистические данные страны-партнера как его собственная выработка, определяется соглашением между соответствующими странами. Таким образом, это количество электроэнергии не рассматривается как соответственно импортированное или экспортированное даже в том случае, когда оно передается через границу.

ПОТЕРИ ПРИ ПЕРЕДАЧЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИИ - Все потери, связанные с передачей и распределением электроэнергии, а также потери электроэнергии в трансформаторах, которые не считаются частью электростанции.

СТАТИСТИЧЕСКИЕ РАСХОЖДЕНИЯ - В этой статье устанавливается расхождение между статьей 4: Количество электроэнергии, имеющееся для потребления, с одной стороны, и статьями 41: Потребление насосами для поднятия воды в водохранилищах, 42: Потери при передаче и распределении и 5: Количество электроэнергии, поставленное потребителям, с другой стороны.

ПОСТАВКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПО ВИДАМ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ - Определения потребителей в этом бюллетене соответствуют определениям Международной стандартной отраслевой классификации всех видов экономической деятельности (МСОК)⁽¹⁾, приведенным ниже:

<u>СТАТЬЯ И ВИД ПОТРЕБИТЕЛЯ</u>		Соответствующая статья (и) МСОК ⁽¹⁾	<u>СТАТЬЯ И ВИД ПОТРЕБИТЕЛЯ</u>		Соответствующая статья (и) МСОК ⁽¹⁾
<u>ПОСТАВКА ЭНЕРГОПРОИЗВОДЯЩИМ ОТРАСЛЯМ</u>					
51.1	Угольные шахты	21	52.135	Неметаллические минеральные продукты (исключая топливные)	36
51.2	Месторождения нефти и природного газа, включая сепараторные установки	22	52.136	Цветная металлургия	372
51.3	Брикетные фабрики	354 (часть)	52.137	Металлообрабатывающая, машиностроение и производство оборудования	38
51.4	Предприятия, производящие буроугольные брикеты и буроугольный кокс	354 (часть)	52.138	Отрасли промышленности, не перечисленные выше, и строительство	39, 4103, 42, 50
51.5	Коксовые заводы	354 (часть)			
51.6	Газовые заводы	4102	52.2	Транспорт и складское хозяйство	71
51.7	Нефтеперерабатывающие заводы	353	52.21	Железнодорожный, трамвайный и автобусный	7111, 7112
<u>ПОСТАВКИ ДРУГИМ ПОТРЕБИТЕЛЯМ</u>			52.31	Бытовой сектор	Нет конкретных статей в МСОК
52.11	Черная металлургия	371	52.32	Освещение улиц и дорог	
52.12	Химическая промышленность, исключая производство топлива	351, 352, 354 (часть), 355, 356	52.33	Сельское и лесное хозяйство, охота и рыболовство	
	Другие отрасли промышленности:		52.34	Торговля, связь, услуги и виды деятельности, не перечисленные выше	6, 72, 8, 9, 0
52.131	Горнодобывающая (исключая топливо)	23, 29	52.01	Электрохимия (52.12 - часть)	Нет конкретных статей в МСОК
52.132	Пищевая, табачная и производство напитков	31	52.02	Электрометаллургия (52.11, 52.136 - часть)	
52.133	Текстильная, швейная, обувная и кожевенная	32	52.03	Электротяга (52.21 - часть)	
52.134	Деревообрабатывающая и бумажная и их продукты; полиграфическая промышленность и издательское дело	33, 34			

(1) Статистические документы, серия М, № 4, Rev.2, 1969, Организация Объединенных Наций, Нью-Йорк.

ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ - Данные о потреблении топлива, выраженные в Ткал, показываются на базе чистой теплотворной способности. Если не имеется таких данных, то вместо этого показываются данные на базе валовой теплотворной способности. В этих случаях показатели приводятся со знаком "G".

Данные о потреблении топлива в комбинированных тепловых и электрических станциях (т.е. производящих электроэнергию, пар и горячую воду) относятся к потреблению топлива, которое соответствует только производству электроэнергии. Поэтому из общего количества исключается топливо, которое может рассматриваться как использованное для производства тепла, входящего в систему распределения, за вычетом тепла, возвращенного на электростанцию теплоносителями жидкости.

КАМЕННЫЙ УГОЛЬ - Включаются также кокс и продукты коксования и вообще все продукты, связанные с добычей угля, такие, как шлам и промежуточный продукт при обогащении.

ЖИДКОЕ ТОПЛИВО - Все виды нефти, используемой для производства пара или в двигателях внутреннего сгорания.

ИСКУССТВЕННЫЙ ГАЗ - Все виды топлива, используемые в газообразном состоянии (кроме природного и доменного газа), т.е. заводской, коксовый и нефтезаводской газ.

ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ, ЯВЛЯЮЩЕЕСЯ РЕЗУЛЬТАТОМ ПОТРЕБЛЕНИЯ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО ВИДА ТОПЛИВА - На тех электростанциях, где используется один вид топлива в течение довольно длительного периода времени, данные о производстве электроэнергии, являющиеся результатом потребления соответствующего вида топлива, были получены на основании прямого измерения. Однако на тех электростанциях, которые часто переключаются с одного вида топлива на другой или сжигают более чем один вид топлива последовательно, данные о производстве электроэнергии, являющиеся результатом потребления соответствующего вида топлива, были рассчитаны путем разбивки общего производства электроэнергии в соответствии с теплотворной способностью потребленного количества различных видов топлива.

СРЕДНЕЕ УДЕЛЬНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА НА ОБЫЧНЫХ ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯХ - Как правило, данные об удельном потреблении топлива были рассчитаны на базе чистой теплотворной способности потребленного топлива и нетто-производства электроэнергии.

ПРОИЗВОДСТВО ТЕПЛА НА УСТАНОВКАХ ДЛЯ КОМБИНИРОВАННОГО ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ТЕПЛА - Тепло, произведенное комбинированными тепловыми и электрическими станциями, представляет собой количества тепла, входящего в систему распределения, за вычетом тепла, возвращенного на электростанцию теплоносителями жидкости.

**HOW TO OBTAIN
UNITED NATIONS PUBLICATIONS**

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.

**COMMENT SE PROCURER
LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES**

Les publications des Nations Unies sont en vente dans les librairies et les agences dépositaires du monde entier. Informez-vous auprès de votre libraire ou adressez-vous à: Nations Unies, Section des ventes, New York ou Genève.

**COMO CONSEGUIR
PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS**

Las publicaciones de las Naciones Unidas están en venta en librerías y casas distribuidoras en todas partes del mundo. Consulte a su librero o dirijase a: Naciones Unidas, Sección de Ventas, Nueva York o Ginebra.

**КАК ПОЛУЧИТЬ ИЗДАНИЯ
ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ**

Издания Организации Объединенных Наций можно купить в книжных магазинах и агентствах во всех районах мира. Наводите справки об изданиях в вашем книжном магазине или пишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Торговая секция, Нью-Йорк или Женева.